

DOCUMENT RESUME

ED 109 782

EA 007 370

AUTHOR Dufour, Desmond; Lavoie, Yolande
TITLE La Frequentation Scolaire au Quebec 1966-1986.
Documents Demographie Scolaire 9-20 (School
Attendance in Quebec 1966-1986. Scholastic
Demographic Document 9-20).
INSTITUTION Quebec Dept. of Education, Quebec.
REPORT NO 28-1156
PUB DATE Nov 74
NOTE 128p.; Text in French; Related documents are EA 007
370-383

EDRS PRICE MF-\$0.76 HC-\$6.97 PLUS POSTAGE
DESCRIPTORS *Academic Achievement; Birth Rate; *Educational
Research; Elementary Secondary Education; *Enrollment
Influences; *Enrollment Projections; Higher
Education; *School Demography; Tables (Data)
IDENTIFIERS Canada; Quebec

ABSTRACT

This document is one in a series forecasting the number of students in the Province of Quebec and in each of its regions. The public and private sectors have not been separated in these works. Forecasts according to the rate of advancement are made for each level of instruction (except the university level) by sex and by age. In utilizing the rate of advancement, the enrollment was drawn from individual index cards and the population estimates prepared by the Bureau of Statistics of Quebec. Tables and graphs present population data from 1966 through 1972 and estimates for 1973 through 1986. The document contains the framework on which the study was constructed, the methodology, and three hypotheses of rate of increase on which the forecasts are based. (Author/MLF)

* Documents acquired by ERIC include many informal unpublished *
* materials not available from other sources. ERIC makes every effort.*
* to obtain the best copy available. nevertheless, items of marginal *
* reproducibility are often encountered and this affects the quality *
* of the microfiche and hardcopy reproductions ERIC makes available *
* via the ERIC Document Reproduction Service (EDRS). EDRS is not *
* responsible for the quality of the original document. Reproductions *
* supplied by EDRS are the best that can be made from the original. *



U.S. DEPARTMENT OF HEALTH
EDUCATION & WELFARE
NATIONAL INSTITUTE OF
EDUCATION
SERIALS SECTION
SERIALS RECEIVED FROM
THE NATIONAL INSTITUTE OF
EDUCATION
SERIALS RECEIVED FROM
THE NATIONAL INSTITUTE OF
EDUCATION

GOUVERNEMENT DU QUÉBEC
MINISTÈRE DE L'ÉDUCATION
DIRECTION GÉNÉRALE DE LA PLANNIFICATION

DOCUMENTS
DÉMOGRAPHIE SCOLAIRE

9-20

**LA FRÉQUENTATION SCOLAIRE
AU QUÉBEC
1966-1986**

EA 607 370

Nov 1974

D 7475 068

Desmond Dufour
Yolande Lavoie

28 1156

Nous tenons à exprimer
notre vive reconnaissance à

Mme Marie-Paule Dion (dactylo)
Mlle Carole Robitaille (compilation)
et plus particulièrement à
M. Marcel Beaudet (support technique)

qui nous ont apporté une
collaboration appréciée.

TABLE DES MATIÈRES

	Page
Avant-propos.....	ix
Introduction.....	1
CHAPITRE 1: Sources et arrangement des données.....	5
1.1 Les sources et l'arrangement des données.....	6
1.2 Les populations scolaires (1966-67 à 1973-74). .	6
1.3 Les populations d'âge scolaire (1966-1986)....	9
CHAPITRE 2: La Méthodologie.....	18
2.1 L'évaluation de la scolarisation passée.....	18
2.2 Les hypothèses de prévision.....	20
a) La construction des hypothèses pour le secondaire.....	23
b) La construction des hypothèses pour le collégial.....	24
c) Application et justification des hypothèses	26
2.3 La scolarisation différentielle suivant le sexe.....	35
2.4 Remarques.....	38
CHAPITRE 3: Les taux de scolarisation passés et futurs....	43
3.1 Le développement de la maternelle.....	44
3.2 La compression de l'élémentaire.....	44
3.3 Le rajeunissement au secondaire.....	45
3.4 L'augmentation de la fréquentation au collégial	47

TABLE DES MATIERES (fin)

	Page
CHAPITRE 4 Les populations scolaires: principaux traits de leur évolution.....	70
4.1 Les effectifs scolairés et le niveau de la fécondité.....	71
4.2 L'évolution globale des clientèles scolaires.....	74
4.3 L'évolution suivant le niveau.....	78
a) Niveaux maternelle et élémentaire.....	80
b) Niveau secondaire.....	80
c) Niveau collégial.....	81
d) Distribution relative suivant le niveau.....	82
4.4 L'évolution suivant le sexe.....	84

* * *

LISTE DES TABLEAUX

ENSEMBLE DU QUEBEC

	Page
Tableau 1: Population d'âge scolaire par année d'âge, sexes réunis, 1966 à 1986.....	15
Tableau 2: Population d'âge scolaire par année d'âge, sexe masculin, 1966 à 1986.....	16
Tableau 3: Population d'âge scolaire par année d'âge, sexe féminin, 1966 à 1986.....	17
Tableau 4: Taux de scolarisation par âge, sexes réunis, 1966 à 1986. Hypothèse faible.	52
Tableau 5: Taux de scolarisation par âge/niveau, sexes réunis, 1966 à 1986. Hypothèse faible.....	53
Tableau 6: Taux de scolarisation par âge, sexe masculin, 1966 à 1986. Hypothèse faible.....	54
Tableau 7: Taux de scolarisation par âge/niveau, sexe masculin, 1966 à 1986. Hypothèse faible.....	55
Tableau 8: Taux de scolarisation par âge, sexe féminin, 1966 à 1986. Hypothèse faible	56
Tableau 9: Taux de scolarisation par âge/niveau, sexe féminin, 1966 à 1986. Hypothèse faible.....	57
Tableau 10: Taux de scolarisation par âge, sexes réunis, 1966 à 1986. Hypothèse de stagnation.....	58
Tableau 11: Taux de scolarisation par âge/niveau, sexes réunis, 1966 à 1986. Hypothèse de stagnation.....	59

LISTE DES TABLEAUX (suite)

ENSEMBLE DU QUEBEC

	Page
Tableau 12: Taux de scolarisation par âge, sexe masculin, 1966 à 1986. Hypothèse de stagnation.....	60
Tableau 13: Taux de scolarisation par âge/niveau, sexe masculin, 1966 à 1986. Hypothèse de stagnation.....	61
Tableau 14: Taux de scolarisation par âge, sexe féminin, 1966 à 1986. Hypothèse de stagnation.....	62
Tableau 15: Taux de scolarisation par âge/niveau, sexe féminin, 1966 à 1986. Hypothèse de stagnation.....	63
Tableau 16: Taux de scolarisation par âge, sexes réunis, 1966 à 1986. Hypothèse forte..	64
Tableau 17: Taux de scolarisation par âge/niveau, sexes réunis, 1966 à 1986. Hypothèse forte.....	65
Tableau 18: Taux de scolarisation par âge, sexe masculin 1966 à 1986. Hypothèse forte ..	66
Tableau 19: Taux de scolarisation par âge/niveau, sexe masculin, 1966 à 1986. Hypothèse forte.....	67
Tableau 20: Taux de scolarisation par âge, sexe féminin, 1966 à 1986. Hypothèse forte ..	68
Tableau 21: Taux de scolarisation par âge/niveau, sexe féminin, 1966 à 1986. Hypothèse forte.....	69

LISTE DES TABLEAUX (suite)

ENSEMBLE DU QUEBEC

	Page
Tableau 22: Evolution abrégée des effectifs scolaires suivant le niveau et l'hypothèse de prévision, 1966 à 1986.....	75
Tableau 23: Variation relative (en pour cent) des effectifs scolaires suivant le niveau et l'hypothèse de prévision, 1966 à 1986.....	77
Tableau 24: Variation relative (en pour cent) des effectifs scolaires suivant le niveau et l'hypothèse de prévision, sexes réunis, 1974 à 1986.....	78
Tableau 25: Populations scolaires par âge, sexes réunis, 1966 à 1973.....	89
Tableau 26: Populations scolaires par âge/niveau, sexes réunis, 1966 à 1973.....	90
Tableau 27: Populations scolaires par âge, sexe masculin, 1966 à 1973.....	91
Tableau 28: Populations scolaires par âge/niveau, sexe masculin, 1966 à 1973.....	92
Tableau 29: Populations scolaires par âge, sexe féminin, 1966 à 1973.....	93
Tableau 30: Populations scolaires par âge/niveau, sexe féminin, 1966 à 1973.....	94
Tableau 31: Populations scolaires par âge, sexes réunis, 1974 à 1986. Hypothèse faible.	95
Tableau 32: Populations scolaires par âge/niveau, sexes réunis, 1974 à 1986. Hypothèse faible.....	96

LISTE DES TABLEAUX (suite)'

ENSEMBLE DU QUEBEC

	Page
Tableau 33: Populations scolaires par âge, sexe masculin, 1974 à 1986. Hypothèse faible.....	97
Tableau 34: Populations scolaires par âge/niveau, sexe masculin, 1974 à 1986. Hypothèse faible.....	98
Tableau 35: Populations scolaires par âge, sexe féminin, 1974 à 1986. Hypothèse faible	99
Tableau 36: Populations scolaires par âge/niveau, sexe féminin, 1974 à 1986. Hypothèse faible.....	100
Tableau 37: Populations scolaires par âge, sexes réunis, 1974 à 1986. Hypothèse de stagnation.....	101
Tableau 38: Populations scolaires par âge/niveau, sexes réunis, 1974 à 1986. Hypothèse de stagnation.....	102
Tableau 39: Populations scolaires par âge, sexe masculin, 1974 à 1986. Hypothèse de stagnation.....	103
Tableau 40: Populations scolaires par âge/niveau, sexe masculin, 1974 à 1986. Hypothèse de stagnation.....	104
Tableau 41: Populations scolaires par âge, sexe féminin, 1974 à 1986. Hypothèse de stagnation.....	105
Tableau 42: Populations scolaires par âge/niveau, sexe féminin, 1974 à 1986. Hypothèse de stagnation.....	106

LISTE DES TABLEAUX (fin)

ENSEMBLE DU QUEBEC

	Page
Tableau 43: Populations scolaires par âge, sexes réunis, 1974 à 1986. Hypothèse forte..	107
Tableau 44: Populations scolaires par âge/niveau, sexes réunis, 1974 à 1986. Hypothèse forte.....	108
Tableau 45: Populations scolaires par âge, sexe masculin, 1974 à 1986. Hypothèse forte	109
Tableau 46: Populations scolaires par âge/niveau, sexe masculin, 1974 à 1986. Hypothèse forte.....	110
Tableau 47: Populations scolaires par âge, sexe féminin, 1974 à 1986. Hypothèse forte.	111
Tableau 48: Populations scolaires par âge/niveau, sexe féminin, 1974 à 1986. Hypothèse forte.....	112

LISTE DES GRAPHIQUES

Page

Graphique 1:	Durées moyennes au secondaire, sexes réunis, ensemble du Québec, 1966 à 1986 (indice du moment).....	48
Graphique 2:	Evolution de la clientèle scolaire suivant le niveau et les trois hypothèses de prévision, ensemble du Québec, 1966 à 1986.....	76
Graphique 3:	Répartition des effectifs scolaires par niveau suivant l'hypothèse moyenne (de stagnation) ensemble du Québec, 1966 à 1986.....	79
Graphique 4:	Evolution prévue des effectifs du secondaire selon le sexe, ensemble du Québec, 1974 à 1986.....	85
Graphique 5:	Evolution prévue des effectifs du collégial selon le sexe, ensemble du Québec, 1974 à 1986.....	86

AVANT-PROPOS

Ce document contient trois séries statistiques essentielles à une bonne connaissance de la scolarisation passée, actuelle et future de la jeunesse québécoise. Ce sont:

- 1- Les populations d'âge scolaire, 1966-1986
pp. 15 à 17 tableaux 1 à 3.
- 2- Les taux de scolarisation, 1966-1986
pp. 52 à 69 tableaux 4 à 21.
- 3- Les populations scolaires observées, 1966-1973
pp. 89 à 94 tableaux 25 à 30.

Les populations scolaires prévues, 1974-1986
pp. 95 à 112 tableaux 31 à 48.

Le lecteur pressé pourra passer directement à la section qui concerne ses besoins ou ses intérêts.

Nous souhaitons cependant que l'utilisateur des données contenues dans ce document recoure toujours au texte où nous présentons les sources, la méthodologie et une interprétation sommaire des résultats. Les explications que nous fournissons sont largement suffisantes pour guider ceux qui auront à manipuler nos données. Par contre, l'ignorance de ces éléments d'interprétation pourrait entraîner de graves mécomptes.

INTRODUCTION

La dernière décennie a été marquée par des changements profonds dans le domaine de l'éducation au Québec. Préparés par le rapport Parent, ces changements se sont concrétisés, dès la création du ministère de l'Education, par la prolifération des polyvalentes et des CEGE¹, par le regroupement des commissions scolaires, par la centralisation administrative, par le renouveau pédagogique et par des réformes structurales du système. Toutes ces innovations visaient à accroître la scolarisation de la population québécoise et à égaliser les chances de chacun face à l'éducation et à la culture.

Nous voulons ici faire le point d'une part et évaluer les perspectives d'avenir d'autre part. Ce travail nous semble d'autant plus nécessaire qu'on voit se dessiner et s'amplifier des comportements scolaires nouveaux: l'abandon précoce des études⁽¹⁾ et l'éducation récurrente. Nous n'examinons ici ni l'un ni

(1) Voir MONNIER, D. Relance 1972; et GAUMOND, D. et MONNIER, D. Relance 1973, Direction générale de la Planification, Ministère de l'Education, Québec, 1973.

l'autre de ces phénomènes, mais l'un et l'autre sous-tendent les simulations que nous faisons de l'évolution future des clientèles régulières.

Nous nous bornons, dans cette étude, à la clientèle scolaire régulière de niveau infra-universitaire⁽¹⁾. Elle est la mieux connue, ce qui permet de supputer plus facilement son avenir. Elle est surtout celle qui engloutit les milliards de dollars que le Québec consacre à l'éducation, car elle est et sera pour longtemps encore, la plus nombreuse et la plus dépendante du budget du ministère de l'Education et des commissions scolaires.

Intéressés avant tout à la mesure de la participation de la population d'âge scolaire à l'activité éducatrice, nous utilisons comme indice principal de mesure le taux de scolarisation par âge qui rapporte les scolarisés d'un âge donné à la population totale du même âge.

Cet indice, difficile à manipuler lorsqu'on veut ventiler les effectifs scolaires suivant des catégories raffinées, est fort approprié à des prévisions

(1) Les travaux sont en cours pour le niveau universitaire à la Direction générale de la Planification.

globales à long terme. Il est fortement influencé par l'abandon des études et éventuellement par le retour aux études mais il mesure de façon imparfaite ces phénomènes. Il traduit de même avec plus ou moins de bonheur les retards scolaires.

Le taux de scolarisation a sur le taux de passage, aussi largement utilisé en démographie scolaire⁽¹⁾, l'avantage de ne pas être influencé par les migrations. Son interprétation s'en trouve facilitée, surtout si le calcul se rapporte à des populations à fort taux migratoire. Par contre, il nécessite la connaissance de la population totale (scolarisée et non scolarisée) de la région étudiée alors que le taux de passage ne requiert que des données sur la population scolaire. Toutefois, le recours à plus d'une source permet de confronter les données et de tirer de leur valeur autrement que par les seuls tests de cohérence interne.

(1) DUCHESNE, Louis. Projections préliminaires de la population scolaire des niveaux maternelle, élémentaire et secondaire pour les régions administratives scolaires, 1973-74 à 1979-80. Document de travail 9.16, D.G.P. Ministère de l'Education. Février 1974, 58 p.

AMYOT, Michel. Estimation de la clientèle scolaire suivant les réseaux et niveaux d'enseignement 1973-74 à 1977-78. Document de géographie scolaire 9-15, D.G.P. Ministère de l'Éducation, Québec, Décembre 1973, 76 p.

Nous venons de laisser entendre, et le lecteur devra garder cet avertissement à l'esprit, que l'information de base appelle certaines réserves. Elle demeure valable dans les limites que nous donnons à cette étude. Considérés dans leur ensemble et non pris chacun individuellement ou alignés de façon à faire ressortir les grands traits de leur évolution, les taux de scolarisation sont de précieux instruments d'évaluation et de prévision de la scolarisation.

C'est précisément une évaluation des effets du processus de démocratisation de l'enseignement sur la fréquentation scolaire que nous voulons offrir au lecteur en même temps que la simulation de quelques futurs possibles.

La présentation des sources et de la méthodologie sera suivie des résultats commentés et analysés. Les taux observés couvrent la période 1966-1973⁽¹⁾ alors que les "prévisions" s'étendent jusqu'à 1986, offrant un horizon de plus de 10 ans. Compte tenu de la fragilité de la plupart des travaux perspectifs, il s'agit là d'un long terme que nous hésiterions à dépasser.

* * *

(1) Pour les taux de 1961 à 1966 voir: DUFOUR, Desmond et AMYOT Michel. Les taux de scolarisation au Québec, 1961-1981. Documents Démographie scolaire 9-08, D.G.P. Ministère de l'Education, Québec, Juin 1972, 41 p.

CHAPITRE 1

SOURCES ET ARRANGEMENT DES DONNEES

N'eussent été certaines contraintes créées par l'appareil statistique dont nous disposons, ce chapitre aurait pu se limiter à une brève présentation de la méthodologie. Il nous apparaît toutefois nécessaire de décrire les données de base qui ont servi au calcul des taux de scolarisation par âge et par âge/niveau.

En effet, la nature de cette information et les traitements auxquels nous l'avons soumise doivent, à notre avis, être connus de ceux qui auront à utiliser ce document. Populations scolaires et populations d'âge scolaire proviennent de cueillettes d'information ou d'estimations qui approchent autant que possible la réalité. Mais elles ont malheureusement des faiblesses et des lacunes dont il a parfois fallu nous accommoder, mais que nous avons aussi tant bien que mal palliées dans bien des cas. On comprendra mieux certaines incohérences des séries de taux "observés" si on a bien lu ce chapitre.

1.1 Les sources et l'arrangement des données

Les sources sont de deux ordres. Il y a d'une part celles dont on tire les populations scolaires et d'autre part celles qui fournissent les populations scolarisables ou d'âge scolaire.

1.2 Les populations scolaires (1966-67 à 1973-74)

Les données brutes sur la fréquentation scolaire proviennent du Service de l'Informatique du ministère de l'Education du Québec (SIMEQ).

Les populations scolaires suivant le sexe, l'âge et le niveau ont été extraites des brochures statistiques du SIMEQ⁽¹⁾, disponibles de 1966-67 à 1970-71 inclusivement⁽²⁾: Ces informations sont ventilées suivant le territoire (régions administratives), le réseau (public ou privé), la langue maternelle et la confession.

(1) Statistiques de l'enseignement, Clientèles scolaires, Ages et degrés de cours, Service de l'Informatique, Ministère de l'Education, Québec.

(2) Depuis le moment où ce texte a été préparé (avril 1974), SIMEQ a publié la brochure 1971-72 (septembre 1974). Nous n'avons malheureusement pas pu reprendre tous nos calculs relatifs à cette année, mais les écarts avec la brochure sont dans l'ensemble à peu près nuls.

Les brochures précitées sélectionnent la clientèle scolaire régulière par opposition à la clientèle scolaire à temps partiel, du soir ou des cours par correspondance. Sont donc incluses dans les données utilisées les clientèles de l'enfance inadaptée et de l'éducation permanente à temps plein du niveau collégial.

Le niveau universitaire est absent de toutes les compilations du SIMEQ.

Les données des années récentes, 1971-72⁽¹⁾, 1972-73 et 1973-74, ne sont pas encore disponibles suivant les variables âge, niveau et territoire⁽²⁾.

Voici comment nous avons, pour 1971-72 et 1972-73, procédé à une approximation des données nécessaires au calcul des taux par âge et par âge/niveau suivant le sexe.

(1) Voir note (2) page précédente.

(2) Les fichiers informatisés montés à partir des inscriptions individuelles des élèves ne sont pas à jour pour ces années. Avant la publication, non seulement le SIMEQ procède à toutes les mises à jour possibles, mais encore il utilise, pour compléter les fichiers "ELEVES", l'information supplémentaire contenue dans les fichiers "/ECOLES". On crée ainsi un nouveau fichier, le fichier "EXPERTISE" dont sont extraites les données contenues dans les brochures.

Des compilations faites à partir des "sommaires statistiques des écoles", à jour à cette date, fournissent les effectifs scolaires par niveau d'enseignement sans distinction d'âge ou de sexe. A ces effectifs, nous avons appliqué les distributions suivant l'âge et le sexe provenant des fichiers "ELEVES". Ces derniers dénombrent à ce jour environ 90% des élèves inscrits tant en 1971-72 qu'en 1972-73. Nous sommes donc assurés d'approcher de façon très satisfaisante les données officielles à venir.

En 1973-74, nous avons estimé de façon grossière les effectifs par âge, niveau et sexe. Le fichier "Sommaire statistique de l'école" n'étant pas encore à jour (en date du 20 mars 1974), nous avons adopté une estimation des effectifs par niveau provenant de l'information déjà disponible, complétée à l'aide des déclarations de l'année précédente des écoles qui n'ont pas retourné leur formulaire 1973-74. Environ 6% des effectifs scolaires ont ainsi été estimés à partir de ceux de 1972-73. Enfin, pour répartir par âge et par sexe les effectifs par niveau de 1973-74⁽¹⁾, nous nous sommes guidés sur les distributions relatives de 1972-73 provenant du fichier "ELEVES" de cette même année (voir paragraphe précédent). Nous avons bien entendu tenu compte de l'évolution récente des clientèles en effectuant ces estimations.

1.3 Les populations d'âge scolaire (1966-1986)

Les populations d'âge scolaire se limitent essentiellement aux jeunes de 5 à 24 ans pour les fins de cette étude. Toutefois, tous les tableaux se rapportant à ces populations incluent les 0-4 ans dont la connaissance nous était nécessaire pour préparer les données que nous avons utilisées. Les enfants de 0 à 5 ans, devenant à court terme scolarisables, entrent d'ailleurs dans le champ de nos préoccupations.

Les populations d'âge scolaire utilisées dans ce document sont ou observées, ou estimées, ou prévues.

Les populations observées sont extraites des recensements fédéraux de 1966 et de 1971⁽¹⁾. Des estimations ont été produites (par année d'âge) pour les années intercensitaires, 1967-1970, par Statistique Canada⁽²⁾. Ce sont ces estimations que nous avons utilisées.

(1) Statistique Canada. Population par année d'âge 1966, Catalogue 92-611; 1971, catalogue 92-716 Vol. I, Part. 2.

(2) RABY, Ronald. Estimations révisées, 1967 à 1971, Statistique Canada, Statistiques non publiées. Note: Ces estimations annuelles sont obtenues par la méthode du multiplicateur de Sprague.

De 1972 à 1986, les populations d'âge scolaire proviennent de perspectives établies par le Bureau de la Statistique du Québec⁽¹⁾. Ces perspectives nous fournissent des répartitions de la population par groupes d'âges quinquennaux aux diverses années de recensement jusqu'en 1986, c'est-à-dire en 1976, en 1981 et en 1986⁽²⁾. Nous avions besoin d'estimations de la population pour toutes les années comprises entre 1971 et 1986 et ce, par année d'âge.

Chaque donnée concernant un groupe de cinq générations devait donc être fractionnée par génération et l'effectif estimé de chaque génération devait ensuite générer une estimation de cette même génération à chacune des années intercensitaires.

Nous avons d'abord supposé que chaque génération née avant 1971 représente en 1976, en 1981 et en 1986 la même proportion par rapport à son groupe d'âges qu'en 1971. On obtenait grâce à cette hypothèse

(1) SINCLAIR, Roger. Perspective d'évolution de la population du Québec et des régions administratives scolaires, 1971-1986. (Document préliminaire pour circulation restreinte). Service de la démographie et du recensement. Bureau de la Statistique du Québec, Janvier 1974, 111 p.

(2) Ce document comporte une seule hypothèse de prévision qu'on pourrait qualifier d'hypothèse moyenne. Un jeu de plusieurs hypothèses aurait éventuellement permis d'offrir une gamme plus étendue de résultats.

une distribution de la population par année d'âge pour les 5-29 ans en 1976,
 les 10-29 ans en 1981
 et les 15-29 ans en 1986,
 c'est-à-dire pour chacune des générations présentes au recensement de 1971 (voir modèle ci-dessous).

<u>AGE</u>	<u>RECENSEMENT DE 1971</u>		<u>EFFECTIF DU GROUPE</u>
	<u>EFFECTIF</u>	<u>PROPORTION</u>	<u>D'AGES 5-9 ANS EN 1976</u>
0	92,000	.184	
1	95,000	.190	
2	102,000	.200	
3	105,000	.190	
4	108,000	.216	
0-4	500,000	1.000	
5			96,184
6			99,040
7			105,200
8			110,460
9			111,616
5-9			526,000

Il restait ensuite à faire évoluer chaque génération au cours des années intercensitaires, ce que nous avons fait par simple interpolation linéaire entre les générations administratives successives⁽¹⁾.

(1) Les données qui l'ont ensemble été utilisées proviennent de l'Institut de la statistique canadienne.

Nous avons donc agi comme si chaque génération devait conserver la même importance relative par rapport à son groupe d'âges à chaque année de recensement. De plus, nous avons présumé que chacune devait évoluer sans à-coups entre deux recensements successifs. Nous savons toutefois que la mortalité et les migrations sont des phénomènes sélectifs, variant dans le temps et avec l'âge. Si nous avons ainsi privilégié l'effet de la fécondité sur la répartition suivant l'âge, c'est que les populations d'âge scolaire du Québec sont principalement affectées par la dénatalité récente. En effet, l'effectif des générations nées entre 1954 et 1965 oscillait entre 130,000 et 143,000. Or les naissances annuelles se chiffrent à moins de 100,000 depuis 1968 (91,757 en 1970 et 91,841 en 1971⁽¹⁾).

Pour les générations nées après 1971, nous ne disposons que des données suivantes dans les prévisions fournies par le B.S.Q.:

<u>GROUPES D'AGES</u>	<u>1976</u>	<u>1981</u>	<u>1986</u>
0-4	433,224	513,153	517,244
5-9		483,565	511,207
10-14			490,157

(Voir tableau i)

(1) Statistiques des Affaires sociales. Démographie, Vol. 1, No. 3, Ministère des Affaires sociales, Québec, Août 1973. Tab. D.06, p.21.

Nous partant sur les hypothèses de fécondité et l'évolution de la structure par âge des femmes en âge de procréer⁽¹⁾, nous avons estimé une répartition par année d'âge des 0-4 ans qui correspondait à l'évolution annuelle présumée des naissances. Nous avons ensuite supposé qu'un même groupe de générations conservait la même répartition à chaque année de recensement: la répartition des 0-4 ans en 1976 devenait celle des 5-9 ans en 1981 et les 10-14 ans en 1986. Une fois connus les effectifs par âge à chaque année de recensement, il ne restait qu'à estimer la distribution par âge aux années intercensitaires en procédant à une interpolation linéaire par génération.⁽²⁾ Cela nous a permis de faire pour les générations nées de 1941 à 1971.

Les résultats des prévisions sont indiqués pour les sous-régions Nord et Sud de Montréal⁽³⁾ au tableau suivant:

(1) MONGEAU, Roger., Perspective d'évolution de la population du Québec..... sp. cit. p. 11 à 15.

(2) Nous avons choisi de faire évoluer les générations entières à l'instar de ce que le moment où elles entraient dans la vie leur permettait à une année de recensement. D'une part, nous ne disposions pas des éléments nécessaires à bonnes estimations et l'autre part, une génération n'a pas intérêt à ce que lorsqu'elle atteint l'âge minimum requis pour l'inscription scolaire, soit l'âge de 5 ans.

(3) MONGEAU, Jean et MELIET, Francine. Population de l.C.R. de la sous-région Nord de Montréal, 1956-1976, C.R. 1-1, 1977, Avril 1977, 43 p.

MONGEAU, Jean et MELIET, Francine. Population des C.R. de la sous-région Sud de Montréal, 1956-1986, C.R. 1-1, Septembre, Janv. 1977, 43 p. (à paraître).

Si l'objectif dans lequel nous étions régulièrement suivront celle-ci, les effectifs que nous retiendrons pour l'ensemble du Québec ne correspondent plus exactement à ceux que le B.C.Q. avait prévus.

Les structures par âge que nous utiliserons pour le Québec sont présentées dans les tableaux I à 3, pp. 15 à 17.

Cette présentation des sources et ces considérations sur le remaniement des formules et sur les estimations auxquelles nous avons été forcés d'arriver à m'appel à la prudence. Si on peut faire confiance à l'ensemble pris globalement, il s'agit d'une approximation quand on veut tirer de ces données telle ou telle conclusion. Nous avons fait le maximum pour obtenir cohérence et cohérence de l'intégration du cas, l'atteinte de cet objectif n'implique nécessairement pas que chaque valeur soit exacte, mais tout au contraire.

* * *

TABLEAU I. — POPULATION D'ÂGE SCOLAIRE PAR ANNÉE D'ÂGE, SEXES RÉUNIS, 1966 À 1986 ENSEMBLE DU QUÉBEC

Age	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986
0	11616	11634	11651	11668	11685	11702	11719	11736	11753	11770	11787	11804	11821	11838	11855	11872	11889	11906	11923	11940	
1	11444	11461	11478	11495	11512	11529	11546	11563	11580	11597	11614	11631	11648	11665	11682	11699	11716	11733	11750	11767	
2	11434	11451	11468	11485	11502	11519	11536	11553	11570	11587	11604	11621	11638	11655	11672	11689	11706	11723	11740	11757	
3	11544	11561	11578	11595	11612	11629	11646	11663	11680	11697	11714	11731	11748	11765	11782	11799	11816	11833	11850	11867	
4	11511	11528	11545	11562	11579	11596	11613	11630	11647	11664	11681	11698	11715	11732	11749	11766	11783	11790	11797	11804	
5	11524	11541	11558	11575	11592	11609	11626	11643	11660	11677	11694	11711	11728	11745	11762	11779	11796	11813	11820	11827	
6	11503	11510	11517	11524	11531	11538	11545	11552	11569	11576	11583	11590	11597	11604	11611	11618	11625	11632	11639	11646	
7	11574	11572	11563	11555	11547	11539	11531	11523	11515	11507	11499	11491	11483	11475	11467	11459	11451	11443	11435	11427	
8	11573	11572	11575	11574	11573	11572	11573	11575	11574	11573	11572	11571	11570	11569	11568	11567	11566	11565	11564	11563	
9	11422	11430	11438	11446	11454	11462	11470	11478	11486	11494	11502	11510	11518	11526	11534	11542	11550	11558	11566	11574	
10	11287	11301	11305	11309	11313	11317	11321	11325	11329	11333	11337	11341	11345	11349	11353	11357	11361	11365	11369	11373	
11	11286	11300	11304	11308	11312	11316	11320	11324	11328	11332	11336	11340	11344	11348	11352	11356	11360	11364	11368	11372	
12	11287	11301	11305	11309	11313	11317	11321	11325	11329	11333	11337	11341	11345	11349	11353	11357	11361	11365	11369	11373	
13	11286	11300	11304	11308	11312	11316	11320	11324	11328	11332	11336	11340	11344	11348	11352	11356	11360	11364	11368	11372	
14	11285	11300	11304	11308	11312	11316	11320	11324	11328	11332	11336	11340	11344	11348	11352	11356	11360	11364	11368	11372	
15	11282	11296	11304	11308	11312	11316	11320	11324	11328	11332	11336	11340	11344	11348	11352	11356	11360	11364	11368	11372	
16	11281	11295	11303	11307	11311	11315	11319	11323	11327	11331	11335	11339	11343	11347	11351	11355	11359	11363	11367	11371	
17	11280	11294	11302	11306	11310	11314	11318	11322	11326	11330	11334	11338	11342	11346	11350	11354	11358	11362	11366	11370	
18	11279	11293	11301	11305	11309	11313	11317	11321	11325	11329	11333	11337	11341	11345	11349	11353	11357	11361	11365	11369	
19	11278	11292	11300	11304	11308	11312	11316	11320	11324	11328	11332	11336	11340	11344	11348	11352	11356	11360	11364	11368	
20	11277	11291	11295	11299	11303	11307	11311	11315	11319	11323	11327	11331	11335	11339	11343	11347	11351	11355	11359	11363	
21	11276	11289	11293	11297	11301	11305	11309	11313	11317	11321	11325	11329	11333	11337	11341	11345	11349	11353	11357	11361	
22	11275	11288	11292	11296	11300	11304	11308	11312	11316	11320	11324	11328	11332	11336	11340	11344	11348	11352	11356	11360	
23	11274	11287	11291	11295	11299	11303	11307	11311	11315	11319	11323	11327	11331	11335	11339	11343	11347	11351	11355	11359	
24	11273	11286	11290	11294	11298	11302	11306	11310	11314	11318	11322	11326	11330	11334	11338	11342	11346	11350	11354	11358	
25	11272	11285	11289	11293	11297	11301	11305	11309	11313	11317	11321	11325	11329	11333	11337	11341	11345	11349	11353	11357	
26	11271	11284	11288	11292	11296	11300	11304	11308	11312	11316	11320	11324	11328	11332	11336	11340	11344	11348	11352	11356	
27	11270	11283	11287	11291	11295	11299	11303	11307	11311	11315	11319	11323	11327	11331	11335	11339	11343	11347	11351	11355	
28	11269	11282	11286	11290	11294	11298	11302	11306	11310	11314	11318	11322	11326	11330	11334	11338	11342	11346	11350	11354	
29	11268	11281	11285	11289	11293	11297	11301	11305	11309	11313	11317	11321	11325	11329	11333	11337	11341	11345	11349	11353	
30	11267	11276	11280	11284	11288	11292	11296	11300	11304	11308	11312	11316	11320	11324	11328	11332	11336	11340	11344	11348	

TABLEAU 2. — POPULATION D'ÂGE SCOLAIRE PAR ANNÉE D'ÂGE, SEXE MASCULIN, 1966 À 1986. ENSEMBLE DU QUÉBEC.

Age	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	
0	50516	53694	59535	60462	67790	6111	67791	69257	62300	6111	6111	6111	6111	6111	6111	6111	6111	6111	6111	6111	6111	
1	61254	60776	55666	49465	48105	45	414	4760	48760	47	411	411	411	411	411	411	411	411	411	411	411	
2	69585	64676	54250	54537	49255	47	414	4059	48039	47	411	411	411	411	411	411	411	411	411	411	411	
3	67885	66671	64793	59760	54872	47	414	411	45911	47	411	411	411	411	411	411	411	411	411	411	411	
4	68455	68158	66426	64725	60126	4726	49441	47667	48937	48117	48117	48117	48117	48117	48117	48117	48117	48117	48117	48117	48117	
0-4	325695	31924	295990	276995	260120	2461	25025	230124	240304	240306	240306	240306	240306	240306	240306	240306	240306	240306	240306	240306	240306	
5	70100	68202	68079	66304	64019	55350	515135	480065	47942	48477	45212	45212	45212	45212	45212	45212	45212	45212	45212	45212	45212	
6	69369	69820	68151	67902	65770	65355	58174	54919	443754	47923	45640	46169	46169	46169	46169	46169	46169	46169	46169	46169	46169	
7	69462	70050	69709	68027	67369	64997	65220	53032	54704	46612	47924	46152	46152	46152	46152	46152	46152	46152	46152	46152	46152	
8	70361	69849	69939	69501	67634	67625	64785	65162	57794	546503	48535	47828	48934	46097	48194	48932	47785	50002	50006	51794	51969	
9	68449	69293	69724	69750	69031	67820	67947	64615	65053	57905	54300	48367	47716	48481	46065	48090	48803	48897	50758	50870	21630	
5-9	347537	347214	345602	341490	3393823	324085	310939	291612	274639	274620	245594	239510	240012	241812	241817	248849	2492767	256018	258607	260926	263700	
10	68359	68400	69153	69537	69319	68665	67631	67325	64441	64901	57527	54154	48231	47646	48434	46041	47952	48678	49008	50719	50818	
11	65766	67219	68311	69016	69167	68730	68741	67399	67104	64270	54741	575d7	53367	48096	47559	48393	48986	47824	48952	49527	50876	
12	66686	69693	67109	68168	68672	68555	68839	68476	67103	66952	64110	64465	57153	53711	47764	47479	48293	45877	47632	48432	49449	
13	61206	64182	65997	66952	67783	60073	68236	68591	68258	669317	66606	63501	64112	57120	53620	47837	47361	48139	48796	47565	48334	
14	59763	62833	64075	65475	66566	67610	67900	68344	68021	66715	66130	63952	66003	53458	47705	47705	47268	48106	48106	49721	47441	
10-14	321780	320323	333424	333916	333113	1507	1542205	3416373	3335721	3331131	326037	303372	25238	2737297	2737297	241203	2377826	2377826	219754	241960	2446718	
15	55933	61605	62715	63950	65180	55880	60867	67177	67694	68117	67354	67354	66116	61192	63052	56689	533280	47577	47139	48014	45646	
16	57185	63139	61451	62551	63655	56457	60821	60540	67537	67424	675d7	67195	66116	67085	62607	63315	56426	53127	47461	47029	47920	
17	57110	58862	59816	6126	62214	61521	66271	66410	66217	67129	67517	67517	67517	67517	67517	67517	67517	67517	67517	67517	67517	
18	56527	56871	58211	59551	60617	62292	62717	66351	67048	6601	66234	66617	66519	65573	65573	65573	65573	65573	52822	47242	47242	
19	54265	55060	56612	57695	58840	58204	59204	60420	60621	60621	60621	60621	60621	60621	60621	60621	60621	60621	60621	60621	60621	
15-19	230379	292237	298827	3055013	31051451	31051451	31051451	31051451	31051451	31051451	31051451	31051451	31051451	31051451	31051451	31051451	31051451	31051451	31051451	31051451	31051451	
20	22663	23207	54994	56091	56894	56567	56567	56567	56567	56567	56567	56567	56567	56567	56567	56567	56567	56567	56567	56567	56567	
21	49501	41322	53331	53531	53536	5444	5444	5444	5444	5444	5444	5444	5444	5444	5444	5444	5444	5444	5444	5444	5444	5444
22	42551	41574	51673	53531	53531	53531	53531	53531	53531	53531	53531	53531	53531	53531	53531	53531	53531	53531	53531	53531	53531	
23	45451	47622	50066	51931	52049	51571	51571	51571	51571	51571	51571	51571	51571	51571	51571	51571	51571	51571	51571	51571	51571	
24	41596	45449	48115	50371	51577	55617	55617	55617	55617	55617	55617	55617	55617	55617	55617	55617	55617	55617	55617	55617	55617	
20-24	234233	247176	258221	266612	27053	173	173	173	173	173	173	173	173	173	173	173	173	173	173	173	173	173

— POPULATION D'ÂGE SCOLAIRE PAR ANNÉE D'ÂGE, SEXE FÉMININ, 1966 À 1986 . ENSEMBLE DU QUÉBEC .

CHAPITRE 2

LA MÉTHODOLOGIE

C'est par une projection des taux de scolarisation que nous avons établi des perspectives des clientèles scolaires régulières du Québec. Cette méthode n'a en soi rien de révolutionnaire. La valeur des perspectives réside davantage dans la justesse des hypothèses de prévision que dans la sophistication des techniques de calcul.

Après avoir brièvement décrit le mode de calcul des taux, nous présentons et commentons les hypothèses que nous avons élaborées en les basant sur l'analyse du passé récent de la fréquentation scolaire du Québec. C'est dans cette optique que nous avons calculé les taux de scolarisation de 1966 à 1973 et que nous les avons analysés.

2.1 L'évaluation de la scolarisation passée

Utilisant les populations scolaire et d'âge scolaire décrites au chapitre 1, nous avons obtenu les taux de scolarisation observés par âge et par âge/niveau suivant le sexe (voir l'exemple de calcul à la page qui suit).

AGE	SEXE	POPULATION D'AGE SCOLAIRE	POPULATION SCOLAIRE			
			ELEM.	SEC.	COLL.	TOUS NIVEAUX
14	M	2900	100	2750	-	2850
	F	3100	90	2970	-	3060
	T	6000	190	5720	-	5910
15	M	2600	-	2300	50	2350
	F	2400	-	2150	75	2225
	T	5000	-	4450	125	4575

En rapportant une population scolaire donnée à la population d'âge scolaire correspondante et en multipliant le résultat par 100, on obtient le taux de scolarisation. Aux populations de l'exemple précédent correspondent les taux ci-dessous:

AGE	SEXE	POPULATION D'AGE SCOLAIRE	POPULATION SCOLAIRE			
			ELEM.	SEC.	COLL.	TOUS NIVEAUX
14	M	100.0	3.4	94.8	-	98.2
	F	100.0	2.9	95.8	-	98.7
	T	100.0	3.2	95.3	-	98.5
15	M	100.0	-	88.4	1.9	90.3
	F	100.0	-	89.6	3.1	92.7
	T	100.0	-	89.0	2.6	91.5

Ainsi, dans une cohorte de 100 enfants âgés de 14 ans, 98.5 fréquentent une école dont 3.2 à l'élémentaire, 95.3 au secondaire et aucun au collégial.

L'opération inverse de celle que nous venons de décrire permettra, par l'application des taux prévus à la population prévue, d'obtenir les effectifs scolaires présumés pour la période 1974 à 1986.

2.2 Les hypothèses de prévision

Nous offrons au lecteur un éventail de trois futurs possibles. Suivant qu'il opte pour une vision optimiste, pessimiste ou conservatrice de l'évolution de la scolarisation, l'utilisateur de nos perspectives choisira les résultats de notre hypothèse de croissance, de régression ou de stagnation de la fréquentation scolaire. Nous sommes pour notre part convaincus qu'à moins de modifications profondes et imprévisibles du système scolaire, des comportements des clientèles ou de la population totale (scolarisable), les effectifs des populations scolaires futures se situeront dans la fourchette que nous proposons, c'est-à-dire entre les résultats de l'hypothèse forte et ceux de l'hypothèse faible.

Ces hypothèses ne concernent de toute évidence que les niveaux où les élèves ne sont pas soumis à la loi de la fréquentation scolaire obligatoire, elles ne valent ni pour la maternelle ni pour l'élémentaire dont les taux prévus sont invariables quelle que soit l'hypothèse.

A la maternelle, le taux à 5 ans est maintenu à 95%. Nous présumons qu'environ 5% des enfants de cet âge ne fréquentent pas une classe de maternelle. Eloignement de l'école, condition physique déficiente, réticence des parents, équipement insuffisant dans certaines régions sont autant de raisons qui motivent l'abstention de cette petite fraction d'enfants non contraints à cet âge de fréquenter l'école. Nous supposons ce comportement constant de 1974 à 1986.

Les taux de l'élémentaire ont été projetés en supposant que 1% seulement des enfants d'un âge donné sont inaptes à fréquenter l'école. D'autre part, l'interprétation du règlement no 7⁽¹⁾ nous a conduits

(1) Règlement numéro 7 du ministère de l'Education, Arrêté en Conseil No 1497 du 27 avril 1971 tel qu'amendé par l'Arrêté en Conseil No 1344 du 16 mai 1972.

à supposer que la progression à l'élémentaire est rigoureusement fonction de l'âge jusqu'à 11 ans, c'est-à-dire jusqu'à la fin de la cinquième année de fréquentation à ce niveau. "Exceptionnellement" des élèves pourront à ce moment être admis en Secondaire I. Nous avons estimé à 5% ces cas "exceptionnels". Après leur sixième année de scolarisation à l'élémentaire, les élèves sont généralement admis en Secondaire I, la septième année ne subsistant que pour ceux qui ont besoin d'une année de récupération. Nous avons établi à 19% la proportion de ces derniers: d'une part, environ 8% des enfants de 12 ans sont classés dans l'enfance inadaptée à l'élémentaire, d'autre part il nous semble raisonnable d'estimer à environ 12% la fraction des élèves "normaux" de 12 ans qui ont besoin d'une année supplémentaire pour se bien préparer à leur entrée au secondaire. Le règlement no 7 stipulant qu'aucun élève de 13 ans ou plus ne doit être admis à l'élémentaire, nous n'avons pas inscrit de taux à cet âge à partir de 1973.

a) La construction des hypothèses pour le secondaire

Voici ce qui pourrait se passer idéalement si on faisait une équivalence âge-degré et si on supposait la scolarisation complète à tous les âges du secondaire (12 à 16 ans):

<u>AGE</u>	<u>DÉGRÉ</u>	<u>TAUX DE SCOLARISATION %</u>
12	I	100.0
13	II	100.0
14	III	100.0
15	IV	100.0
16	V	100.0

$$500.0 / 100 = 5 \text{ années/élève}$$

Dans ce cadre "idéal", un élève passera 5 ans au secondaire. Nous utilisons cet indice de durée moyenne de séjour⁽¹⁾ au secondaire pour traduire les hypothèses portant sur ce niveau.

Le modèle que nous présentons ci-dessus est évidemment simpliste. Pour nous rapprocher davantage de la réalité, nous avons modifié ce schéma de base en introduisant de nouveaux éléments et en faisant varier suivant l'hypothèse de prévision la fréquentation moyenne et l'un ou l'autre des autres indices comme on peut s'en rendre compte par le modèle suivant:

(1) Voir: DUFOUR, P. et LAVOIE, Y. Les durées moyennes de vie scolaire vues en tant qu'indicateurs de l'enseignement, Québec 1961-1986, et régions 1966-1972. Document statistique D.S.9.09, Direction générale de la planification, Ministère de l'Education, Québec, Avril 1974, 26.p.

INDICES DE BASE	HYPOTHESE FORTE	HYPOTHESE DE STAGNATION	HYPOTHESE FAIBLE
Fréquentation moyenne en années	{ croissante jusqu'à 5.1	{ stagnante à 4.85	{ décroissante jusqu'à 4.7
Passage de l'élementaire au secondaire	100%	100%	100%
Scolarisation au-dessus de 14 ans	incomplète	incomplète	incomplète
Taux au-dessous de 15 ans	constants	constants	constants
Taux à 15 ans	{ quasi constants	[constants]	décroissants
Taux à 16 ans	{ constants croissants	[à]	décroissants
Taux à 17 ans	{ constants à partir de 1979	[partir de 1979]	décroissants
Taux à 18 ans	constants	[]	{ décroissants jusqu'en 1979
Taux à 19 ans	{ décroissants jusqu'en 1979	[]	[nuls]
Taux à 20 ans et plus	nuls	[nuls]	[nuls]

b) La construction des hypothèses pour le collégial

Nous avons aussi estimé les taux futurs de scolarisation au niveau collégial à partir d'indices plus globaux. Mais cette fois, la durée moyenne de séjour a servi uniquement de contrôle de cohérence. Le schéma suivant résume notre méthode d'estimation pour chacune des hypothèses:

INDICES DE BASE	HYPOTHÈSE FORTE	HYPOTHÈSE DE STAGNATION	HYPOTHÈSE FAIBLE
Passage du secondaire au collégial	+50%	+50%	+15%
Taux à 16, 17, 18 ans	croissants [constants à partir de 1979]		{ constants à partir de 1979
Taux à 19 et 20 ans	{ stables à partir de 1980	{ constants à partir de 1980-81	décroissants
Taux à 21 ans et plus	croissants constants		constants
Durée moyenne finale:			
- pour 100 dans la pop. totale	1.33	1.03	0.93
- pour 100 entrants au collégial	2.5	2.3	2.3

L'ordre de grandeur des taux par âge dans chacune des hypothèses est fonction du taux de passage du secondaire au collégial. Ce taux est actuellement d'environ 50%⁽¹⁾. Il nous a fallu aussi, dans l'estimation que nous avons faite des taux, considérer que l'enseignement collégial dure deux ans au général et trois ans au professionnel. Nous avons considéré qu'environ 40% des entrants au collégial choisissaient une option professionnelle⁽²⁾.

(1) DUCHESNE, Louis. D.G.P. Ministère de l'Education, Québec, 1974. Travaux non publiés.

(2) Compilation du sommaire statistique de l'école au 30 septembre 1973, Tableau B-41, S.I.M.E.Q., Ministère de l'Education, Québec.

c) Application et justification des hypothèses

Notre travail de prévision s'effectue dans un contexte très particulier. Nous sommes, en effet, en pleine phase de transition à cause de l'application récente du règlement no 7⁽¹⁾. Ce règlement qui fait sauter une année de l'élémentaire a artificiellement gonflé les effectifs de Secondaire I en 1971-72 principalement⁽²⁾: on accueillait à la fois à ce niveau les élèves de la 6e année et de la 7e année, donc une double promotion. Les indices que nous utilisons, en particulier la durée moyenne de séjour par niveau d'une cohorte (analyse transversale), sont très sensibles aux conditions du moment. On comprendra mieux ce que nous entendons par là en recourant au modèle suivant (nous y faisons une équivalence âge/niveau).

Ce modèle simplifie à beaucoup les difficultés l'application du règlement no 7. Par exemple, il applique le règlement frumentaire en 1971 et il

(1) Ce règlement avait eu un précurseur: le règlement No 1 (1965) dont l'application a été différée dans la majorité des commissions scolaires.

(2) L'application du règlement ne s'est pas faite simultanément à travers tout le Québec.

Schéma illustrant les effets de l'application du règlement numéro 7 sur la fréquentation scolaire

Avant 1971	1971 et après	Avant		Transition					Après		
		Age-Degré	Age-Degré	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976
6 - I	6 - I	100	100								
7 - 2	7 - 2	100	100	100							
8 - 3	8 - 3	100	100	100	100						
9 - 4	9 - 4	100	100	100	100	100					
10 - 5	10 - 5	100	100	100	100	100	100				
11 - 6	11 - 6	100	100	100	100	100	100	100	100		
12 - 7	12 - I	100	100	100							
13 - I	13 - II	100	100	100							
14 - II	14 - !!!	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
15 - III	15 - IV	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
16 - IV	16 - V	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
17 - V		100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Total du secondaire		500	500	600	600	600	600	600	500	500	
Duree moyenne du moment		50	50	60	60	60	60	60	50	50	

Il est évident qu'il existe du moment, comme le nombre moyen d'années de présence dans un niveau donné, calculé à partir des taux d'une même année (analyse transversale), reflètera les conditions passagères propres à l'année considérée. Il arrive que ces transformations affectent l'échelonnement d'un phénomène dans le temps sans que l'intensité ou la valeur totale en soit modifiée.

Enfin, on remarquera que, dans notre modèle, «Ainsi durant la phase de transition, l'indice de survie va se voir faire échouer les générations échouées (analyse longitudinale) et toujours mal à propos. Le seul améliorant dans la représentation par intégration est un effet de ralentissement : l'entrée et la sortie du système sont théoriquement instantanées de telle sorte qu'entrants et sortants sont plus courts d'une année par comparaison avec le temps consacré au système extérieur.»

La progression du révoltement ne se révèle vraiment qu'à la fin : dans le premier temps, il y aura accroissement progressif de représentations insérées au sein même de l'entité et, à condition d'

des élèves provenant de la 6e année. Lorsque la dernière génération qui aura complété l'élémentaire en sept ans sortira du secondaire, on y retrouvera un nombre normal de générations, mais il y aura eu rajeunissement de la population scolaire de niveau secondaire.

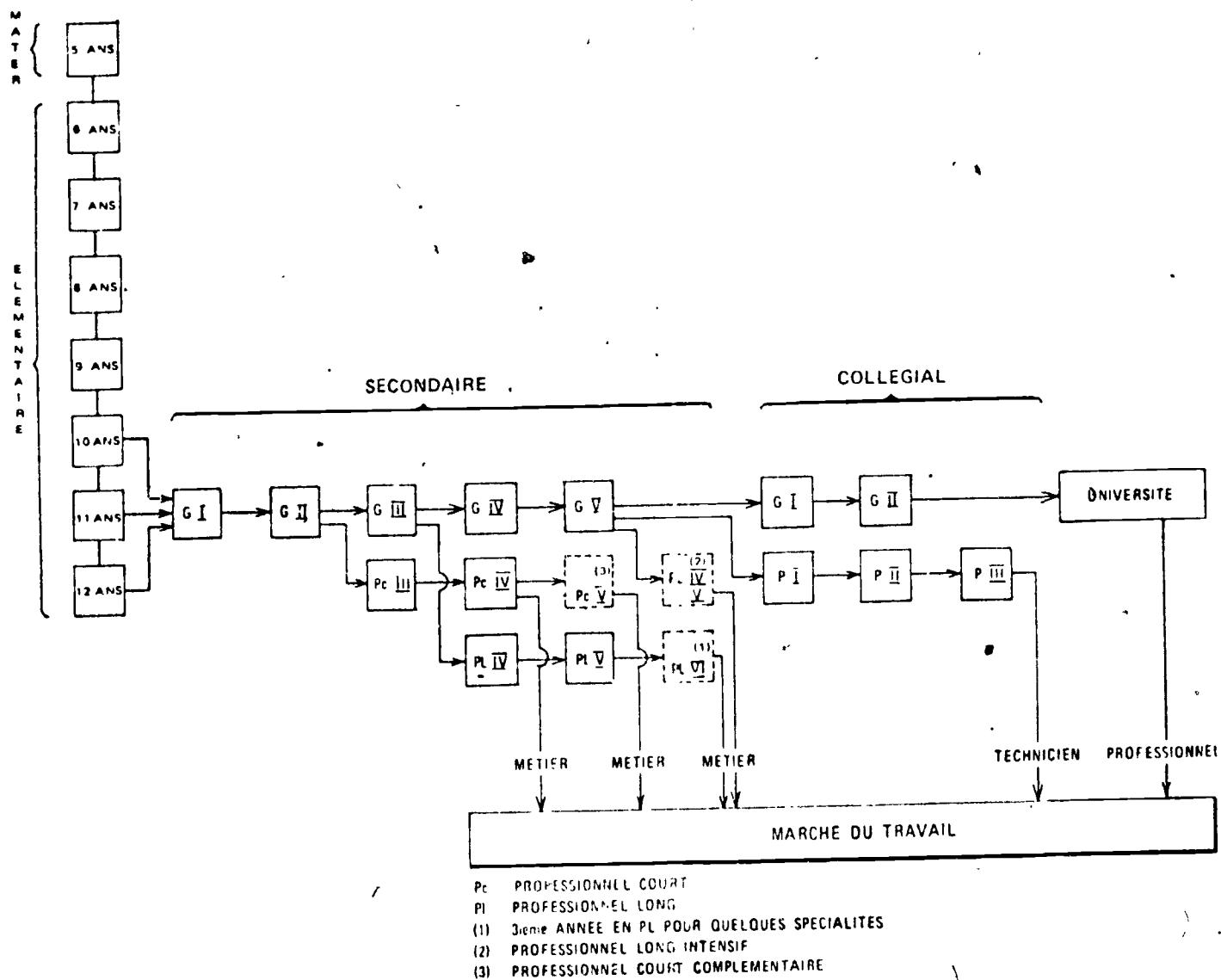
Il nous reste maintenant à justifier les valeurs retenues pour la durée moyenne du secondaire et pour les taux de passage du secondaire au collégial.

Le secondaire dure normalement cinq ans. Cependant, les élèves inscrits dans l'option "professionnel court" obtiennent leur diplôme en Secondaire IV et il existe un Secondaire V spécial qui consiste en une année de formation professionnelle intensive après le Secondaire V général, (voir schéma page suivante). La durée du secondaire n'est donc pas uniformément de cinq ans.

En 1971-72 par exemple, d'après le fichier "ÉLÈVES COMPOSANT"⁽⁴⁾, près de 76,000 élèves

(1) Incomplet pour cette année-là (voir note 2, page 6).

LE SYSTÈME SCOLAIRE DU QUÉBEC



42

Source: Languay, Claude. Matrice de flux et coefficients de transition. Une application sur la population scolaire du Québec, Communication présentée à l'A.C.F.A.S., Montréal, mai 1973, 7 p.

recevaient au secondaire un enseignement professionnel.

Ils se distribuaient ainsi:

ENSEIGNEMENT PROFESSIONNEL	SEXE			TOTAL
	MASC.	FEM.	IND.	
Enseignement professionnel (total)	39,609	35,662	688	75,959
Professionnel court (Initiation au travail)	15,583	6,056	187	21,826
Professionnel long (ou métier... Sec. IV + V)	21,568	24,878	444	46,890
Professionnel intensif (Sec. V Spécial)	2,172	4,771	80	7,023

Cela signifie que près de 22,000 élèves du secondaire sont inscrits à un programme de quatre ans et qu'environ 7,000 ajoutent une année aux cinq années de secondaire général qu'ils ont complétées.

Ajoutons à ces considérations le fait que le régime pédagogique repose sur le progrès continu ou la promotion par matière et que par conséquent un élève peut accélérer ou réduire le rythme de ses études.

Même si les retards scolaires sont en régression⁽¹⁾, on peut penser que beaucoup d'élèves n'auront pas complété leur programme de formation secondaire en cinq ans. Le relevé des diplômés du Secondaire V de 1972 révèle que sur quelque 100,000 diplômés potentiels, seulement 56,000⁽²⁾ ont effectivement obtenu leur diplôme; les autres présentaient des dossiers incomplets.

Enfin, il nous faut reconnaître que la scolarisation n'étant pas obligatoire au-delà de 15 ans⁽³⁾, l'abandon des études avant la fin du secondaire va influer sur la durée moyenne de séjour à ce niveau. Toutefois, les auteurs de la Relance (déjà citée) estiment à 10% environ les abandons à partir du Secondaire IV. Nous devrions normalement supposer une augmentation des démissionnaires, mais selon les responsables de la Relance, les abandons sont fonction de l'âge

(1) MONTMAYA, Xavier. Les retards scolaires par âge et degré d'enseignement de 1961-66 à 1969-70. D.G.P., Ministère de l'Education, Québec. Document en préparation.

(2) DECARLE, Suzanne. Diplômés 1972. D.G.P. Ministère de l'Education, Québec. Document en préparation.

(3) Loi de l'instruction publique, Section V, article 272. Statuts réfondus du Québec, 1964, chapitre 235, Ministère de l'Instruction, Québec.

plus que du degré d'avancement. Or, nous avons vu qu'il y a rajeunissement d'environ un an des élèves du secondaire à cause de l'application du règlement no 7. Nous devons en conclure qu'il devrait y avoir une diminution des abandons en Secondaire IV et V.

Quant au taux de passage du secondaire au collégial, il était de l'ordre de 50% de 1970-71 à 1972-73⁽¹⁾. C'est sur cette donnée que nous nous sommes basés pour établir nos trois hypothèses. D'une part, environ le tiers des finissants du secondaire sont inscrits au professionnel et de ce fait ne sont pas qualifiés pour entreprendre le collégial; d'autre part, un certain nombre des sortants du secteur général abandonnent temporairement ou définitivement leurs études⁽²⁾.

Compte tenu de tous les facteurs que nous venons d'énumérer, nous croyons que nos hypothèses demeurent dans les limites du probable. Toutefois, en aucun cas, nous ne prétendons avoir procédé à de subtils dosages délicatement influençant la scolarisation. Nous n'avons pas vraiment cherché à multiplier les combinaisons de facteurs déterminants.

(1) MICHÈRE, Louis, I.E., Ministère de l'Éducation, Québec, 1974. Chiffres non publiés.

(2) Voir note n° 1.

Seule, peut-être, notre hypothèse faible pourrait paraître timide. Nous nous permettons de renvoyer aux documents de M. Amyot et de L. Duchesne⁽¹⁾ ceux qui souhaiteraient disposer de résultats reposant sur une évaluation plus basse de la scolarisation au secondaire. Selon ces études, un inscrit au secondaire passera 4.4 ans à ce niveau (L. Duchesne, tableau 3.1.2, page 9), alors que notre hypothèse faible porte ce nombre à 4.7.

HYPOTHÈSE DE L. DUCHESNE ET HYPOTHÈSE DE M. AMYOT

Échec à l'élémentaire	7.3%
Départ au secondaire	5.9%
Durée moyenne de l'élémentaire	7.7 ans
Durée moyenne du secondaire	4.4 ans
Passage du secondaire au collège	50.6%

Cette hypothèse pessimiste repose sur l'évaluation de la fréquentation scolaire par le moyen des taux de passage. Ceux-ci ont été calculés à partir des distributions de la clientèle scolaire suivant le

(1) Document cité p. 5.

degré⁽¹⁾. Or le système pédagogique actuel n'étant plus basé sur la notion de degré, le classement des élèves selon cette variable périmée est hasardeux⁽²⁾. Nous croyons que c'est là que réside l'explication de l'écart qui existe entre nos calculs de durée moyenne et ceux des travaux reposant sur l'utilisation des taux de passage.

2.3 La scolarisation différentielle suivant le sexe

Un examen sommaire des statistiques concernant les diplômés, l'enfance inadaptée et le secteur professionnel nous indique clairement que certaines disparités se font jour dans les comportements des garçons et des filles fréquentant des institutions scolaires.

Les retards scolaires sont plus importants chez les garçons dont la moyenne d'âge par

(1) Données préliminaires de la série "Statistiques de l'enseignement" (liste 30), SIMEQ, Ministère de l'Éducation, Québec.

(2) JUCHERAY, Louis. Projections préliminaires de la population scolaire des niveaux maternelle, élémentaire et secondaire pour les régions administratives scolaires, 1973-74 à 1979-80. Document de travail 7.16, D.E.P. Ministère de l'Éducation. Février 1974, p. 8.

1974, document taux de scolarisation et taux de passage en tant qu'instruments de projection. Direction générale de la planification, Direction de l'Éducation, Québec, octobre 1974, p. 1.

niveau est légèrement plus élevée. L'enfance inadaptée et l'initiation au travail accueillent deux fois plus de garçons que de filles. Au niveau collégial et au niveau universitaire, les garçons dominent en nombre, ce qui indique que les filles ont tendance à terminer leurs études à un niveau moins avancé.

Nous avons néanmoins opté, dans notre projection, pour des taux par âge/niveau identiques pour les garçons et pour les filles de moins de 16 ans. À ces âges, les écarts entre les sexes sont faibles au niveau de la fréquentation scolaire. De plus, il est tout aussi valable de prétendre que le régime pédagogique actuel produira un nivelingement des comportements que de supposer qu'il accentuera les disparités quant à la rapidité de progression à travers les programmes d'études. Dans ces conditions, le choix que nous aurions pu faire risquait de compromettre la pertinence de nos hypothèses de travail plutôt que de les améliorer.

Nous avons donc porté une attention particulière à la fréquentation différentielle suivant le sexe des clientèles non soumises à la loi de l'obligation scolaire. Voici les estimations que nous avons faites: les taux de masculinité suivant

l'âge et le niveau:

AGE	<u>OBSERVE EN 1972</u>		<u>ESTIME (1974 +)</u>	
	SECONDAIRE	COLLEGIAL	SECONDAIRE	COLLEGIAL
16	51.8	-	50	-
17	53.7	45.2	53	45
18	60.3	50.6	60	50
19	61.3	55.5	60	55
20	-	60.9	-	60
21	-	65.4	-	65

Dans le cadre de l'hypothèse de stagnation, nous avons décidé de maintenir constants les taux de masculinité⁽¹⁾ estimés ci-dessus. D'une part, l'hypothèse de stagnation suppose qu'il n'y a pas évolution des comportements qu'on observe depuis le début de la présente décennie. D'autre part, les utilisateurs pourront, s'ils le jugent à propos, modifier le rapport GARCONS/FILLES conformément à leur propre vision du futur. Toute l'information nécessaire à de telles modifications est disponible dans ce document.

Dans le cas des hypothèses faible et forte, il nous semble superflu de supposer une scolarisation différentielle selon le sexe. En effet, si

(1) C'est-à-dire la proportion des individus de sexe masculin dans l'ensemble.

la scolarisation diminue, il est probable que les garçons perdront leur avance sur les filles (hypothèse faible). Dans ce cas, les taux masculins et féminins se rapprocheront. Si la scolarisation augmente, les filles ont de fortes chances de rattraper leur retard et il y aura de même convergence des taux des deux sexes (hypothèse forte).

Le fait d'appliquer les mêmes taux aux garçons et aux filles de 17 ans et plus à partir de 1974 entraîne un léger décrochage entre la série des populations scolaires observées de l'un et l'autre sexe et celle des populations prévues.

2.4 Remarques

Nous avons été amenés, dans le cadre de ce travail, à simplifier certains procédés ou encore à ignorer des techniques pouvant remédier à des anomalies qui pénètrent l'interprétation des taux.

En effet, un certain nombre de taux de scolarisation sont supérieurs à 100% et encore inférieurs

à 98% à des âges où la scolarisation est obligatoire. Nous ne disposons pas les moyens techniques permettant de procéder rapidement au "lissage" des séries de taux observés. D'ailleurs, il faut s'assurer, lorsqu'on utilise un tel procédé, de ne pas camoufler des résultats significatifs.

Quoi qu'il en soit, la plupart des anomalies à la hausse qu'on observe dans les taux par âge peuvent être réparées en distribuant l'erreur sur les taux encadrants qui sont le plus souvent trop faibles.

Ces anomalies sont imputables à plusieurs causes. Nous nommerons entre autres les erreurs de déclaration d'âge, la fragilité des méthodes d'estimation des populations de base, certains biais méthodologiques et les inefficacités dues au mode de cueillette des données⁽¹⁾.

Les erreurs de déclaration d'âge sont bien connues. De tous ceux qui procèdent à des enquêtes,

(1) A cet effet voir: DUFOUR, D. et LAVOIE, Y., Les taux de scolarisation des régions administratives du Québec (sexé, âge et niveau), 1961, 1966 à 1971. Document démonstratif no 17, D.G.P., Ministère de l'Instruction, 1^{re}, Avril 1974, pp. 9 et 10.

recensements, sondages, etc.). Quant à nos méthodes d'estimation des populations d'âge scolaire, nous en avons longuement parlé déjà, de même que des évaluations de la population scolaire pour les années récentes (1971-72, 1972-73 et 1973-74, voir page 7). Il est évident que plus on multiplie les évaluations, plus on accroît les risques d'erreur, en particulier au niveau des données les plus raffinées.

Un biais méthodologique mérite d'être souligné: il s'agit des décisions que nous avons prises concernant l'âge dans le calcul des taux.

Nous avons supposé que nous pouvions mettre en rapport, dans nos tableaux, un recensement dénombré au 1er janvier (élements référents et estimation annuelle de la population d'âge scolaire) et une population recensée au 30 septembre de la même année⁽¹⁾, mais dont l'âge est calculé au 30 juin⁽²⁾. Il résultait

(1) Nous ne partons pas de la définition stricte d'un taux.

(2) Ainsi, lorsque le taux pour calculer l'âge, on retrouve un taux de scolarisation de l'ordre de 75% à l'âge à la maternelle. L'émission à la maternelle et à l'élémentaire est réglementée en fonction de l'âge au 30 septembre. L'âge suivant lequel les taux sont calculés est ainsi fixé de quatre mois à l'âge réellement atteint.

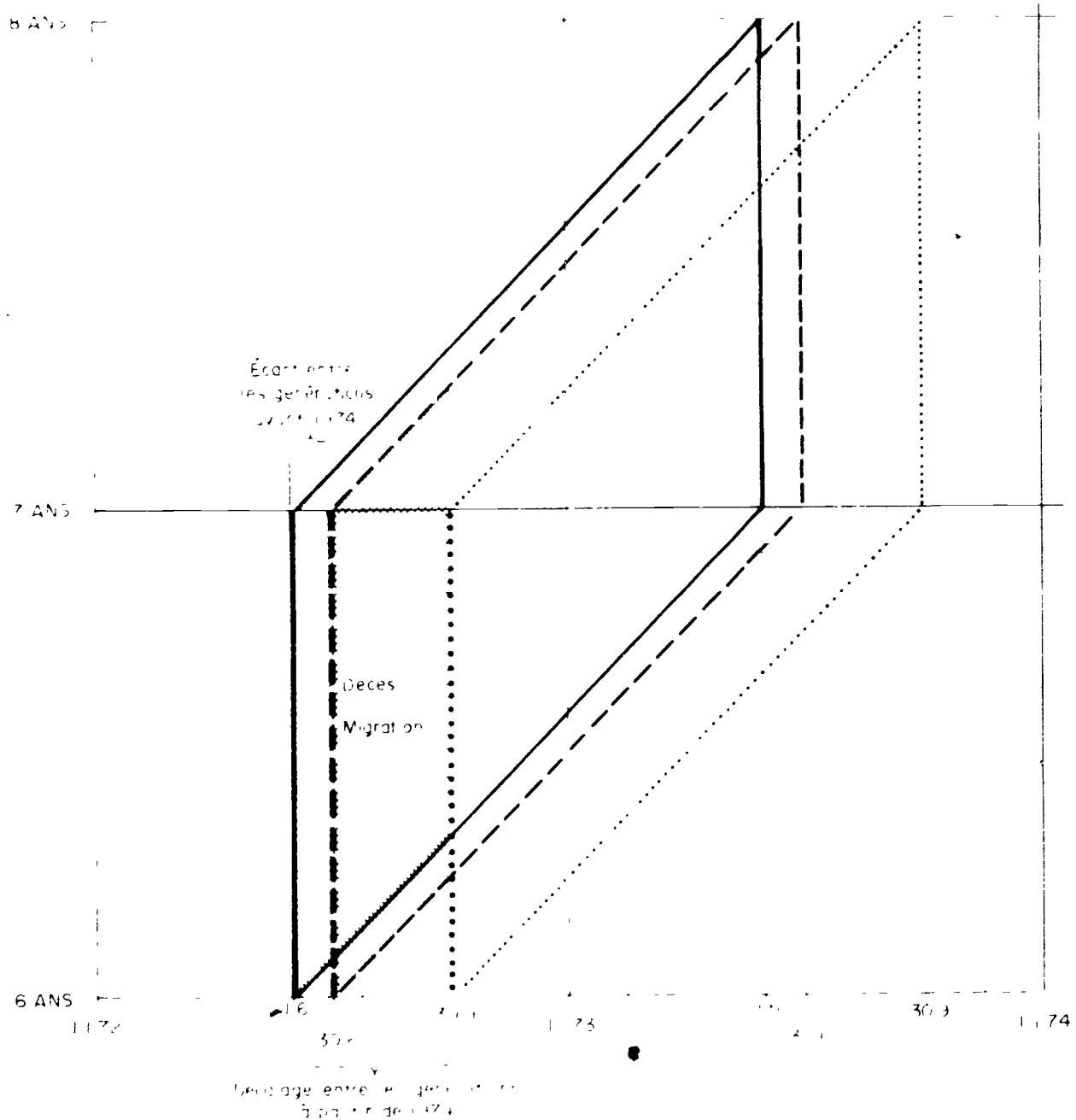
que nous rapportons l'une à l'autre des données se référant à une génération tronquée dans un cas du douzième de sa valeur, cet effet de tronquage étant compensé par un emprunt à la génération voisine (schéma page suivante). De plus les dates des relevés étant éloignées de quatre mois, il a pu, dans cet intervalle, se produire des décès ou des migrations dans la génération concernée. Comme, à partir de 1974, nous avons adopté l'âge au 30 septembre pour la population scolaire, nous avons accentué le décalage entre les générations qui se chevauchent dans le calcul d'un taux à un âge donné (voir note 2 page précédente).

Nous considérons que les inconvénients de ce transfert de l'âge du 30 juin au 30 septembre sont compensés par l'avantage qu'il y a à utiliser l'âge à la date qui correspond à la réglementation de l'admission à l'école.

Un autre biais provient du mode de compilation des distributions des clientèles scolaires suivant l'âge. En effet, le SIMEQ regroupe les données relatives à des queues de distribution. Ainsi, 4 ans à la maternelle se lit de 1966-67 à 1968-69 dans la brochure du SIMEQ "4 et moins"; 11 ans au secondaire se lit de même "11 et moins". Un tel mode de compilation peut expliquer l'erreur à la hausse des taux à 11 ans, cette erreur apparaissant comme systématique.

* * *

DÉCALAGE DES GÉNÉRATIONS IMPLIQUÉES DANS LE CALCUL D'UN TAUX DE SCOLARISATION



LÉGENDE

- État de l'enregistrement de la population scolaire
- Population scolaire, génération née entre 1968 et 1970
- - - Population scolaire, génération née entre 1970 et 1972

CHAPITRE 3

LES TAUX DE SCOLARISATION PASSÉS ET FUTURS

Nous avons déjà suffisamment épilogué sur les méthodes de calcul et de projection des taux dans le chapitre précédent. Nous nous en tiendrons ici à des commentaires sur la signification et la portée des taux de scolarisation observés et prévus.

Nous voulons éviter de discuter chaque taux pris individuellement. Ce genre d'analyse est fastidieux sans être pour autant significatif. Quelques aspects de la scolarisation, mis en lumière par les taux par âge, méritent une attention spéciale.

Ce sont:

- le développement spectaculaire de la maternelle
- la compression de l'élémentaire
- le rajeunissement de la population scolaire du secondaire
- l'augmentation de la fréquentation au collégial.

Les taux étant des indices standardisés, ils ne sont pas influencés par l'évolution de la population d'âge scolaire, bien par la dénatalité. Nous traiterons de cet aspect dans le chapitre qui suit.

3.1 Le développement de la maternelle

La fréquentation à la maternelle a plus que doublé de 1966-67 à 1972-73. En 1966, moins de la moitié des enfants en âge de fréquenter la maternelle, c'est-à-dire ayant eu 5 ans avant le 30 septembre 1966, sont scolarisés. Cette proportion est portée à 95% en 1972.

<u>AGE AU 30 JUIN</u>	<u>1966</u>	<u>1972</u>
4 ans	16.6	26.1
5 ans	27.5	68.3
Ensemble	44.1	94.4

Il est facile de comprendre que les progrès, au-delà de 1973, porteront sur la prématernelle si le Ministère envisage de scolariser les enfants de 4 ans.

3.2 La compression de l'élémentaire

Jusqu'à l'âge de 11 ans, il n'y a aucune surprise dans les taux de scolarisation à l'élémentaire. Ils sont en principe de l'ordre de 98% à 99%. Au-delà de cet âge, il y a évolution. Cette évolution est de

deux ordres. D'une part, il y a régression des retards scolaires. Ceux-ci se traduisent par des taux de scolarisation relativement élevés au-dessus de 12 ans. D'autre part, l'application du règlement no 7, qui ramène l'élémentaire à une durée moyenne de six ans, en élimine la majorité des enfants de 12 ans et tous ceux de 13 ans et plus.

AGE	AGE AU 30 JUIN		AGE AU 30 SEPT.	
	1966	1972	1972	1986
11	95.6	69.2	84.2 ⁽¹⁾	94.0
12	65.7	21.6	29.7	19.0
13	26.7	2.4	3.8	-
14	11.2	0.4	0.6	-
15	3.3	0.3	-	-
Durée moyenne	7.36	6.12	6.08	6.07

3.3 Le rajeunissement au secondaire

Le raccourcissement de l'élémentaire entraîne un abaissement de l'âge d'entrée au secondaire. La série des taux du secondaire s'en trouve décalée vers le haut. Cela devient évident lorsqu'on considère

(1) Environ 20% des enfants de cette génération ont été admis à l'école faire ayant l'âge de 6 ans (au 30 septembre). Une partie d'entre eux ont été promus au secondaire en septembre 1972.

l'évolution des taux à 12, 17 et 18 ans. La diminution des taux aux âges les plus élevés (17 et 18 ans en particulier) est compensée par l'augmentation du taux à 12 ans. Il s'en suit, en principe, une baisse de l'âge moyen au secondaire de près d'un an.

AGE	AGE AU 30 JUILLET			AGE AU 30 SEPTEMBRE		
	1966 ⁽¹⁾	1969 ⁽¹⁾	1972 ⁽²⁾	1972 ⁽²⁾	1978 ⁽³⁾	1986 ⁽³⁾
12	30.1	33.1	30.6	71.6	80.0	80.0
17	40.6	49.2	38.8	47.8	19.0	19.0
18	12.4	21.7	14.1	18.6	6.0	5.0
Durée moyenne	4.09	4.65	5.44	5.45	4.86	4.85

(1) Taux observés

(2) Taux estimés

(3) Hypothèse de stérilisation

Déjà, entre 1969 et 1972, la fraction des enfants de 12 ans inscrits au secondaire double. Cependant, en 1972, les jeunes de 17 et 18 ans sont encore peu touchés par l'application du règlement no 7. Ce n'est qu'à partir de 1977 que les changements seront sensibles. Avant cette date, la diminution des taux est attribuable à une entrée précoce au collégial, donc à la régression des effectifs scolaires.

Quant à l'allongement de la durée du secondaire, elle est due en partie, avant 1969, au transfert du régime du "secondaire 4 ans" à celui du "secondaire 5 ans". A partir de 1970, la durée moyenne dépasse 5 ans à cause des effets de l'application des règlements 1 et 7. En fait, pour les générations inscrites en 1972 au secondaire, la durée moyenne variera entre 4.4 ans et 4.9 ans. C'est l'addition d'une génération supplémentaire qui porte cet indice (indice du moment) à 5.4 ans en 1972 (voir schéma p. 27 et graphique 1 page suivante).

3.4 L'augmentation de la fréquentation au collégial

Il y a, dans l'ensemble, une hausse sensible des taux de scolarisation au collégial:

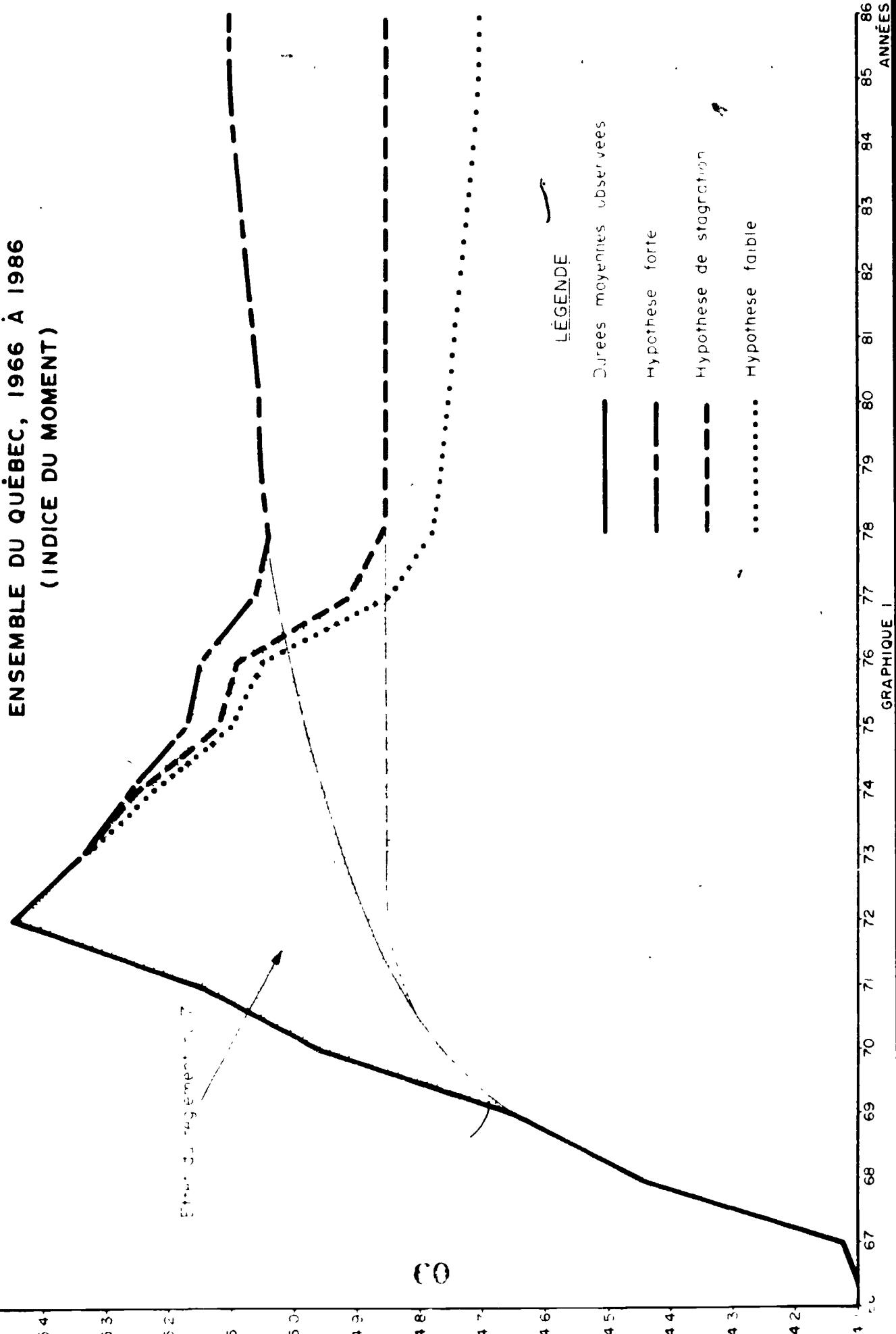
AGE	AGE AU 30 JUIN			AGE AU 30 SEPTEMBRE		
	1966 ⁽¹⁾	1969 ⁽¹⁾	1972 ⁽²⁾	1972 ⁽²⁾	1978 ⁽³⁾	1986 ⁽³⁾
16	0.9	2.9	5.1	3.1	3.0	2.0
17	4.5	9.3	15.8	12.7	33.0	32.0
18	8.7	15.5	20.5	21.4	34.0	36.0
19	9.3	14.6	16.1	17.8	19.0	17.0
20	6.9	9.9	9.9	11.7	6.0	2.0
21	3.5	6.1	5.1	4.9	3.0	3.0
Durée moyenne	0.37	0.65	0.83	0.9	1.09	1.03

(1) Taux observés.

(2) Taux estimés

(3) Hypothèse de stagnation

DURÉES MOYENNES AU SECONDAIRE, SEXES RÉUNIS,
ENSEMBLE DU QUÉBEC, 1966 À 1986
(INDICE DU MOMENT)



l'adéopagation à 16 ans est très forte, entre 1960 et 1971, mais porte sur de petits nombres. A 17, 18 et 19 ans, les taux ont été multipliés par 3.5, 2.4 et 1.7 respectivement en six ans; il s'agit là d'un accroissement spectaculaire de la fréquentation au niveau collégial. Cette croissance se poursuivra jusqu'en 1977, quelle que soit l'hypothèse de prévision. Seul le taux de passage du secondaire au collégial de l'hypothèse forte est supérieur au taux actuel. Il apparaît donc que la croissance des taux à 17 et 18 ans au collégial provient principalement de l'augmentation de la proportion des "initiants de secondaire V et du déplacement des élèves de cet âge du secondaire vers le collégial".

Concernant les taux de passage du secondaire au collégial,何况ons ce qu'ils impliquent comme taux d'abandon entre deux niveaux. Tenant compte du fait qu'environ le tiers (35%) d'une cohorte d'étudiants du secondaire vont immédiatement une option professionnellement⁽¹⁾, voici, au vert de l'hypothèse de prévision, les taux d'adéopagation attendus :

(1) "L'initiation et l'insertion dans l'organisme social par l'école secondaire", Charte 1971, données préliminaires, M.R., Ministère de l'éducation, Québec. (Le sondage de 1971, liste en date du 5 mai 1974).

	HYPOTHESE FORTE	HYPOTHESE DE STAGNATION	HYPOTHESE FAIBLE
(1) Finissants de Sec. V	100	100	100
(2) Finissants de Sec. V général	65	65	65
(3) Entrants sur le marché du travail (finissant du sec- teur professionnel)	35	35	35
(4) Inscrits au CEGEP	60	50	45
(5) Démissionnaires du secteur général [(2) moins (3)]	5	15	20
(6) Taux d'abandon du Sec. V général au CEGEP	7.7	23.1	30.8

Il est évident que si la répartition des finissants de Secondaire V, suivant le secteur (professionnel ou général), varie, les taux d'abandon seront modifiés.

Dans l'ensemble, il y a un net progrès de la scolarisation chez les moins de 20 ans au Québec. Le rajeunissement général des clientèles des niveaux élémentaire, secondaire et collégial -- à la suite de l'application du règlement no 7 et aussi à cause de la régression des retardés scolaires -- augmentera les chances de la jeunesse pour entrer jusqu'au niveau collégial

et celle de l'employabilité. La probabilité que le mariné du travail soit finalement ouvert aux 16 et 17 ans en particulier demeure faible. Or, c'est à ces âges que se termine le secondaire.

Rappelons enfin que les taux de scolarisation de la période sur laquelle portent nos perspectives (1974-1986) ont été évalués à partir d'indices globaux (voir chap. tr.). Il en résulte que chaque taux, pris individuellement, n'évolue pas forcément suivant une logique mathématique, compte tenu de l'hypothèse. Les taux ne sont vraiment significatifs qu'intérêt dans leur contexte, du moins dans le cadre de ce travail.

Il est dans cet esprit que doivent être consultées et interprétées les séries de taux de scolarisation par âge et par âge/niveau que nous présentons dans les pages 52 à 69. Il conviendra également que l'utilisateur de ces taux garde en mémoire les remarques que nous avons faites au point 2.4 (p. 39), car elles expliquent certaines anomalies présentes en particulier dans les séries de taux observés.

* * *

TABLEAU 4.—TAUX DE SCOLARISATION PAR ÂGE, SEXES RÉUNIS, 1966 À 1986: ENSEMBLE DU QUÉBEC

HYPOTHÈSE FAIBLE

Age	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986
4	16.6	15.6	15.6	15.6	15.6	15.6	15.6	15.6	15.6	15.6	15.6	15.6	15.6	15.6	15.6	15.6	15.6	15.6	15.6	15.6	
5	15.1	14.5	14.5	14.5	14.5	14.5	14.5	14.5	14.5	14.5	14.5	14.5	14.5	14.5	14.5	14.5	14.5	14.5	14.5	14.5	
6	14.0	13.6	13.6	13.6	13.6	13.6	13.6	13.6	13.6	13.6	13.6	13.6	13.6	13.6	13.6	13.6	13.6	13.6	13.6	13.6	
7	13.2	12.8	12.8	12.8	12.8	12.8	12.8	12.8	12.8	12.8	12.8	12.8	12.8	12.8	12.8	12.8	12.8	12.8	12.8	12.8	
8	12.6	12.2	12.2	12.2	12.2	12.2	12.2	12.2	12.2	12.2	12.2	12.2	12.2	12.2	12.2	12.2	12.2	12.2	12.2	12.2	
9	12.0	11.6	11.6	11.6	11.6	11.6	11.6	11.6	11.6	11.6	11.6	11.6	11.6	11.6	11.6	11.6	11.6	11.6	11.6	11.6	
10	11.4	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0	
11	10.8	10.4	10.4	10.4	10.4	10.4	10.4	10.4	10.4	10.4	10.4	10.4	10.4	10.4	10.4	10.4	10.4	10.4	10.4	10.4	
12	10.2	9.8	9.8	9.8	9.8	9.8	9.8	9.8	9.8	9.8	9.8	9.8	9.8	9.8	9.8	9.8	9.8	9.8	9.8	9.8	
13	9.6	9.2	9.2	9.2	9.2	9.2	9.2	9.2	9.2	9.2	9.2	9.2	9.2	9.2	9.2	9.2	9.2	9.2	9.2	9.2	
14	9.0	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	
15	8.5	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	
16	7.9	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	
17	7.3	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	
18	6.7	6.3	6.3	6.3	6.3	6.3	6.3	6.3	6.3	6.3	6.3	6.3	6.3	6.3	6.3	6.3	6.3	6.3	6.3	6.3	
19	6.1	5.7	5.7	5.7	5.7	5.7	5.7	5.7	5.7	5.7	5.7	5.7	5.7	5.7	5.7	5.7	5.7	5.7	5.7	5.7	
20	5.5	5.1	5.1	5.1	5.1	5.1	5.1	5.1	5.1	5.1	5.1	5.1	5.1	5.1	5.1	5.1	5.1	5.1	5.1	5.1	
21	4.9	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	
22	4.3	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	
23	3.7	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	
24	3.1	2.7	2.7	2.7	2.7	2.7	2.7	2.7	2.7	2.7	2.7	2.7	2.7	2.7	2.7	2.7	2.7	2.7	2.7	2.7	

TABLEAU 5 - TAUX DE SCOLARISATION PAR ÂGE/NIVEAU. SEXES RÉUNIS, 1966 À 1986: ENSEMBLE DU QUÉBEC

Âge	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	HYPOTHÈSE FAIBLE											
																						MATERNELLE			ÉLÉMENTAIRE			SECONDAIRES			COLLÉGIAL		
4	16.6	17.9	21.0	21.3	26.4	26.1	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	
5	27.5	39.1	56.5	67.6	65.3	65.5	5.5	5.5	5.5	5.5	5.5	5.5	5.5	5.5	5.5	5.5	5.5	5.5	5.5	5.5	5.5	5.5	5.5	5.5	5.5	5.5	5.5	5.5	5.5	5.5	5.5	5.5	
6	37.5	55.0	77.7	89.4	89.3	89.5	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	
7	47.5	72.5	92.5	97.5	97.5	97.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	
8	56.7	86.9	97.0	98.0	98.0	98.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	
9	66.7	92.5	98.5	99.0	99.0	99.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	
10	76.7	95.0	99.5	99.5	99.5	99.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	
11	86.7	97.5	99.5	99.5	99.5	99.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	
12	96.7	99.5	99.5	99.5	99.5	99.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	
13	106.7	99.5	99.5	99.5	99.5	99.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	
14	116.7	99.5	99.5	99.5	99.5	99.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	
15	126.7	99.5	99.5	99.5	99.5	99.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	
16	136.7	99.5	99.5	99.5	99.5	99.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	
17	146.7	99.5	99.5	99.5	99.5	99.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	
18	156.7	99.5	99.5	99.5	99.5	99.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	
19	166.7	99.5	99.5	99.5	99.5	99.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	
20	176.7	99.5	99.5	99.5	99.5	99.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	
21	186.7	99.5	99.5	99.5	99.5	99.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	
22	196.7	99.5	99.5	99.5	99.5	99.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	
23	206.7	99.5	99.5	99.5	99.5	99.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	
24	216.7	99.5	99.5	99.5	99.5	99.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	

TABLEAU 6 — TAUX DE SCOLARISATION PAR ÂGE, SEXE MASCULIN, 1966 À 1986: ENSEMBLE DU QUÉBEC

HYPOTHÈSE FAIBLE

Age	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973*	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986
4	16.0	13.1	11.5	11.0	26.1	25.2	26.2			1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	
5	7.5	5.7	4.4	3.7	9.3	8.5	7.5	7.0	7.0	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	
6	8.7	7.1	5.5	4.5	10.5	9.5	8.5	7.7	7.7	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	
7	12.5	9.5	7.5	6.5	11.5	10.5	9.5	8.5	8.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	
8	12.5	10.5	8.5	7.5	11.5	10.5	9.5	8.5	8.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	
9	11.0	9.5	8.0	7.0	10.5	9.5	8.5	7.5	7.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	
10	10.5	9.0	8.0	7.0	10.0	9.0	8.0	7.0	7.0	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	
11	10.0	8.5	7.5	6.5	10.0	9.0	8.0	7.0	7.0	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	
12	10.5	9.0	8.0	7.0	10.0	9.0	8.0	7.0	7.0	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	
13	11.0	9.5	8.5	7.5	10.5	9.5	8.5	7.5	7.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	
14	10.5	9.0	8.0	7.0	9.5	8.5	7.5	6.5	6.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	
15	8.7	8.0	7.0	6.0	9.5	8.5	7.5	6.5	6.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	
16	7.2	7.0	6.5	6.0	8.2	7.5	7.0	6.5	6.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	
17	5.1	5.0	4.5	4.5	5.5	6.2	6.2	6.1	6.1	6.5	6.5	6.5	6.5	6.5	6.5	6.5	6.5	6.5	6.5	6.5	
18	12.0	11.5	10.5	10.5	13.5	12.5	12.5	11.5	11.5	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0	
19	21.0	21.0	21.0	21.0	25.0	25.0	25.0	24.0	24.0	24.0	24.0	24.0	24.0	24.0	24.0	24.0	24.0	24.0	24.0	24.0	
20	10.7	12.1	15.8	15.0	13.0	16.6	16.3	16.0	16.0	7.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	
21	5.0	4.4	8.8	8.0	6.6	6.9	7.5	5.0	4.0	4.0	3.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	
22	2.0	2.0	3.5	4.5	4.0	2.4	3.5	4.2	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	
23	1.0	1.0	1.0	1.0	1.7	1.7	1.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	
24	0.6	0.6	0.7	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	

TABLEAU 7 - TAUX DE SCOLARISATION PAR ÂGE/NIVEAU, SEXE MASCULIN, 1966 À 1986: ENSEMBLE DU QUÉBEC

Age	HYPOTHÈSE FAIBLE											HYPOTHÈSE STRONG								
	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973*	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985
4	16.6	18.3	21.3	21.5	21.0	20.1	20.1	19.7	19.7	19.7	19.7	19.7	19.7	19.7	19.7	19.7	19.7	19.7	19.7	19.7
5	47.5	58.5	67.5	67.5	67.5	67.5	67.5	67.5	67.5	67.5	67.5	67.5	67.5	67.5	67.5	67.5	67.5	67.5	67.5	67.5
6	55.6	58.8	61.4	61.4	61.4	61.4	61.4	61.4	61.4	61.4	61.4	61.4	61.4	61.4	61.4	61.4	61.4	61.4	61.4	61.4
7	56.7	58.5	61.3	61.3	61.3	61.3	61.3	61.3	61.3	61.3	61.3	61.3	61.3	61.3	61.3	61.3	61.3	61.3	61.3	61.3
8	59.5	64.5	69.5	69.5	69.5	69.5	69.5	69.5	69.5	69.5	69.5	69.5	69.5	69.5	69.5	69.5	69.5	69.5	69.5	69.5
9	62.3	67.3	71.3	71.3	71.3	71.3	71.3	71.3	71.3	71.3	71.3	71.3	71.3	71.3	71.3	71.3	71.3	71.3	71.3	71.3
10	65.1	69.1	73.1	73.1	73.1	73.1	73.1	73.1	73.1	73.1	73.1	73.1	73.1	73.1	73.1	73.1	73.1	73.1	73.1	73.1
11	67.9	71.9	75.9	75.9	75.9	75.9	75.9	75.9	75.9	75.9	75.9	75.9	75.9	75.9	75.9	75.9	75.9	75.9	75.9	75.9
12	70.7	74.7	78.7	78.7	78.7	78.7	78.7	78.7	78.7	78.7	78.7	78.7	78.7	78.7	78.7	78.7	78.7	78.7	78.7	78.7
13	73.5	77.5	81.5	81.5	81.5	81.5	81.5	81.5	81.5	81.5	81.5	81.5	81.5	81.5	81.5	81.5	81.5	81.5	81.5	81.5
14	76.3	80.3	84.3	84.3	84.3	84.3	84.3	84.3	84.3	84.3	84.3	84.3	84.3	84.3	84.3	84.3	84.3	84.3	84.3	84.3
15	79.1	83.1	87.1	87.1	87.1	87.1	87.1	87.1	87.1	87.1	87.1	87.1	87.1	87.1	87.1	87.1	87.1	87.1	87.1	87.1
16	81.9	85.9	89.9	89.9	89.9	89.9	89.9	89.9	89.9	89.9	89.9	89.9	89.9	89.9	89.9	89.9	89.9	89.9	89.9	89.9
17	84.7	88.7	92.7	92.7	92.7	92.7	92.7	92.7	92.7	92.7	92.7	92.7	92.7	92.7	92.7	92.7	92.7	92.7	92.7	92.7
18	87.5	91.5	95.5	95.5	95.5	95.5	95.5	95.5	95.5	95.5	95.5	95.5	95.5	95.5	95.5	95.5	95.5	95.5	95.5	95.5
19	90.3	94.3	98.3	98.3	98.3	98.3	98.3	98.3	98.3	98.3	98.3	98.3	98.3	98.3	98.3	98.3	98.3	98.3	98.3	98.3
20	93.1	97.1	101.1	101.1	101.1	101.1	101.1	101.1	101.1	101.1	101.1	101.1	101.1	101.1	101.1	101.1	101.1	101.1	101.1	101.1
21	95.9	99.9	103.9	103.9	103.9	103.9	103.9	103.9	103.9	103.9	103.9	103.9	103.9	103.9	103.9	103.9	103.9	103.9	103.9	103.9
22	98.7	102.7	106.7	106.7	106.7	106.7	106.7	106.7	106.7	106.7	106.7	106.7	106.7	106.7	106.7	106.7	106.7	106.7	106.7	106.7
23	101.5	105.5	109.5	109.5	109.5	109.5	109.5	109.5	109.5	109.5	109.5	109.5	109.5	109.5	109.5	109.5	109.5	109.5	109.5	109.5
24	104.3	108.3	112.3	112.3	112.3	112.3	112.3	112.3	112.3	112.3	112.3	112.3	112.3	112.3	112.3	112.3	112.3	112.3	112.3	112.3

TABLEAU 8 — TAUX DE SCOLARISATION PAR ÂGE, SEXE FÉMININ, 1966 À 1986: ENSEMBLE DU QUÉBEC

Âge	HYPOTHÈSE FAIBLE												HYPOTHÈSE FORTE								
	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986
4	16.7	16.9	21.1	21.5	26.6	27.5	26.1	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
5	19.2	19.3	22.3	21.0	21.1	21.1	21.1	21.1	21.1	21.1	21.1	21.1	21.1	21.1	21.1	21.1	21.1	21.1	21.1	21.1	21.1
6	21.4	21.4	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0
7	21.7	21.7	25.4	25.4	25.4	25.4	25.4	25.4	25.4	25.4	25.4	25.4	25.4	25.4	25.4	25.4	25.4	25.4	25.4	25.4	25.4
8	22.0	22.0	25.7	25.7	25.7	25.7	25.7	25.7	25.7	25.7	25.7	25.7	25.7	25.7	25.7	25.7	25.7	25.7	25.7	25.7	25.7
9	22.3	22.3	26.0	26.0	26.0	26.0	26.0	26.0	26.0	26.0	26.0	26.0	26.0	26.0	26.0	26.0	26.0	26.0	26.0	26.0	26.0
10	22.6	22.6	26.3	26.3	26.3	26.3	26.3	26.3	26.3	26.3	26.3	26.3	26.3	26.3	26.3	26.3	26.3	26.3	26.3	26.3	26.3
11	22.9	22.9	26.6	26.6	26.6	26.6	26.6	26.6	26.6	26.6	26.6	26.6	26.6	26.6	26.6	26.6	26.6	26.6	26.6	26.6	26.6
12	23.2	23.2	26.9	26.9	26.9	26.9	26.9	26.9	26.9	26.9	26.9	26.9	26.9	26.9	26.9	26.9	26.9	26.9	26.9	26.9	26.9
13	23.5	23.5	27.2	27.2	27.2	27.2	27.2	27.2	27.2	27.2	27.2	27.2	27.2	27.2	27.2	27.2	27.2	27.2	27.2	27.2	27.2
14	23.8	23.8	27.5	27.5	27.5	27.5	27.5	27.5	27.5	27.5	27.5	27.5	27.5	27.5	27.5	27.5	27.5	27.5	27.5	27.5	27.5
15	24.1	24.1	27.8	27.8	27.8	27.8	27.8	27.8	27.8	27.8	27.8	27.8	27.8	27.8	27.8	27.8	27.8	27.8	27.8	27.8	27.8
16	24.4	24.4	28.1	28.1	28.1	28.1	28.1	28.1	28.1	28.1	28.1	28.1	28.1	28.1	28.1	28.1	28.1	28.1	28.1	28.1	28.1
17	24.7	24.7	28.4	28.4	28.4	28.4	28.4	28.4	28.4	28.4	28.4	28.4	28.4	28.4	28.4	28.4	28.4	28.4	28.4	28.4	28.4
18	25.0	25.0	28.7	28.7	28.7	28.7	28.7	28.7	28.7	28.7	28.7	28.7	28.7	28.7	28.7	28.7	28.7	28.7	28.7	28.7	28.7
19	25.3	25.3	29.0	29.0	29.0	29.0	29.0	29.0	29.0	29.0	29.0	29.0	29.0	29.0	29.0	29.0	29.0	29.0	29.0	29.0	29.0
20	25.7	25.7	29.3	29.3	29.3	29.3	29.3	29.3	29.3	29.3	29.3	29.3	29.3	29.3	29.3	29.3	29.3	29.3	29.3	29.3	29.3
21	26.0	26.0	29.6	29.6	29.6	29.6	29.6	29.6	29.6	29.6	29.6	29.6	29.6	29.6	29.6	29.6	29.6	29.6	29.6	29.6	29.6
22	26.3	26.3	29.9	29.9	29.9	29.9	29.9	29.9	29.9	29.9	29.9	29.9	29.9	29.9	29.9	29.9	29.9	29.9	29.9	29.9	29.9
23	26.6	26.6	30.2	30.2	30.2	30.2	30.2	30.2	30.2	30.2	30.2	30.2	30.2	30.2	30.2	30.2	30.2	30.2	30.2	30.2	30.2
24	26.9	26.9	30.5	30.5	30.5	30.5	30.5	30.5	30.5	30.5	30.5	30.5	30.5	30.5	30.5	30.5	30.5	30.5	30.5	30.5	30.5

TABLEAU 9.—TAUX DE SCOLARISATION PAR ÂGE/NIVEAU, SEXE FÉMININ, 1966 À 1986: ENSEMBLE DU QUÉBEC

TABLEAU 10.—TAUX DE SCOLARISATION PAR ÂGE, SEXES RÉUNIS, 1966 À 1986: ENSEMBLE DU QUÉBEC

HYPOTHÈSE DE STAGNATION

Age	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973*	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986
4	15.6	15.6	14.5	14.3	14.4	14.2	14.0	13.9	13.7	13.5	13.4	13.3	13.2	13.1	13.0	13.0	13.0	13.0	13.0	13.0	
5	14.6	14.6	14.5	14.4	14.3	14.2	14.1	14.0	13.9	13.8	13.7	13.6	13.5	13.4	13.3	13.2	13.1	13.0	13.0	13.0	
6	13.6	13.6	13.5	13.4	13.3	13.2	13.1	13.0	12.9	12.8	12.7	12.6	12.5	12.4	12.3	12.2	12.1	12.0	12.0	12.0	
7	12.6	12.6	12.5	12.4	12.3	12.2	12.1	12.0	11.9	11.8	11.7	11.6	11.5	11.4	11.3	11.2	11.1	11.0	11.0	11.0	
8	11.6	11.6	11.5	11.4	11.3	11.2	11.1	11.0	10.9	10.8	10.7	10.6	10.5	10.4	10.3	10.2	10.1	10.0	10.0	10.0	
9	10.6	10.6	10.5	10.4	10.3	10.2	10.1	10.0	9.9	9.8	9.7	9.6	9.5	9.4	9.3	9.2	9.1	9.0	9.0	9.0	
10	9.6	9.6	9.5	9.4	9.3	9.2	9.1	9.0	8.9	8.8	8.7	8.6	8.5	8.4	8.3	8.2	8.1	8.0	8.0	8.0	
11	8.6	8.6	8.5	8.4	8.3	8.2	8.1	8.0	7.9	7.8	7.7	7.6	7.5	7.4	7.3	7.2	7.1	7.0	7.0	7.0	
12	7.6	7.6	7.5	7.4	7.3	7.2	7.1	7.0	6.9	6.8	6.7	6.6	6.5	6.4	6.3	6.2	6.1	6.0	6.0	6.0	
13	6.6	6.6	6.5	6.4	6.3	6.2	6.1	6.0	5.9	5.8	5.7	5.6	5.5	5.4	5.3	5.2	5.1	5.0	5.0	5.0	
14	5.6	5.6	5.5	5.4	5.3	5.2	5.1	5.0	4.9	4.8	4.7	4.6	4.5	4.4	4.3	4.2	4.1	4.0	4.0	4.0	
15	4.6	4.6	4.5	4.4	4.3	4.2	4.1	4.0	3.9	3.8	3.7	3.6	3.5	3.4	3.3	3.2	3.1	3.0	3.0	3.0	
16	3.6	3.6	3.5	3.4	3.3	3.2	3.1	3.0	2.9	2.8	2.7	2.6	2.5	2.4	2.3	2.2	2.1	2.0	2.0	2.0	
17	2.6	2.6	2.5	2.4	2.3	2.2	2.1	2.0	1.9	1.8	1.7	1.6	1.5	1.4	1.3	1.2	1.1	1.0	1.0	1.0	
18	1.6	1.6	1.5	1.4	1.3	1.2	1.1	1.0	0.9	0.8	0.7	0.6	0.5	0.4	0.3	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	
19	0.6	0.6	0.5	0.4	0.3	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
20	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	
21	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	
22	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
23	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
24	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	

TABLEAU 11.—TAUX DE SCOLARISATION PAR ÂGE/NIVEAU. SEXES REUNIS. 1966 A 1986: ENSEMBLE DU QUÉBEC

TABLEAU 12.—TRAUX DE SCOLARISATION PAR ÂGE, SEXE MASSEULIN, 1965 À 1986: ENSEMBLE DU QUÉBEC

HYPOTHÈSE DE STAGNATION

Age	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973**	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986
4	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
5	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
6	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
7	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
8	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
9	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
10	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
11	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
12	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
13	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
14	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
15	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
16	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
17	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
18	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
19	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
20	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
21	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
22	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
23	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
24	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00

TABLEAU 13 – TAUX DE SCOLARISATION PAR ÂGE/NIVEAU. SEXE MASCULIN. 1966 À 1986: ENSEMBLE DU QUÉBEC

HYPOTHÈSE DE STAGNATION

Age	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973*	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986
4	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
5	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
6	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
7	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
8	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
9	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
10	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
11	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
12	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
13	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
14	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
15	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
16	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
17	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
18	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
19	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
20	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
21	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
22	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
23	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
24	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0

TABLEAU 14 — TAUX DE SCOLARISATION PAR ÂGE, SEXE FÉMININ, 1966 A 1986: ENSEMBLE DU QUÉBEC

HYPOTHÈSE DE STAGNATION

Age	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986
4	150.9	150.9	210.0	260.5	270.3	260.1	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	
5	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	
6	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	
7	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	
8	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	
9	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	
10	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	
11	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	
12	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	
13	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	
14	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	
15	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	
16	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	
17	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	
18	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	
19	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	
20	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	
21	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	
22	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	
23	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	
24	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	

TABLEAU I.5 - TAUX DE SCOLARISATION PAR ÂGE/NIVEAU. SEXE FÉMININ 1966 A 1986 ENSEMBLE DU QUÉBEC

HYPOTHESE DE STAGNATION

ÉLÉMENTAIRE

SECONDAIRES

COLLEGIAL

TABLEAU 16.—TAUX DE SCOLARISATION PAR ÂGE, SEXES RÉUNIS, 1966 À 1986: ENSEMBLE DU QUÉBEC

HYPOTHÈSE FORTE

Age	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973*	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986
4	16.2	16.8	17.2	17.8	18.3	18.8	19.3	19.8	20.3	20.8	21.3	21.8	22.3	22.8	23.3	23.8	24.3	24.8	25.3	25.8	26.3
5	23.6	24.8	25.8	26.8	27.8	28.8	29.8	30.8	31.8	32.8	33.8	34.8	35.8	36.8	37.8	38.8	39.8	40.8	41.8	42.8	43.8
6	27.4	28.4	29.4	30.4	31.4	32.4	33.4	34.4	35.4	36.4	37.4	38.4	39.4	40.4	41.4	42.4	43.4	44.4	45.4	46.4	47.4
7	25.8	26.6	27.6	28.6	29.6	30.6	31.6	32.6	33.6	34.6	35.6	36.6	37.6	38.6	39.6	40.6	41.6	42.6	43.6	44.6	45.6
8	27.0	27.8	28.8	29.8	30.8	31.8	32.8	33.8	34.8	35.8	36.8	37.8	38.8	39.8	40.8	41.8	42.8	43.8	44.8	45.8	46.8
9	27.1	27.9	28.9	29.9	30.9	31.9	32.9	33.9	34.9	35.9	36.9	37.9	38.9	39.9	40.9	41.9	42.9	43.9	44.9	45.9	46.9
10	29.4	30.4	31.4	32.4	33.4	34.4	35.4	36.4	37.4	38.4	39.4	40.4	41.4	42.4	43.4	44.4	45.4	46.4	47.4	48.4	49.4
11	31.4	32.4	33.4	34.4	35.4	36.4	37.4	38.4	39.4	40.4	41.4	42.4	43.4	44.4	45.4	46.4	47.4	48.4	49.4	50.4	51.4
12	32.9	33.9	34.9	35.9	36.9	37.9	38.9	39.9	40.9	41.9	42.9	43.9	44.9	45.9	46.9	47.9	48.9	49.9	50.9	51.9	52.9
13	31.1	32.1	33.1	34.1	35.1	36.1	37.1	38.1	39.1	40.1	41.1	42.1	43.1	44.1	45.1	46.1	47.1	48.1	49.1	50.1	51.1
14	35.1	36.1	37.1	38.1	39.1	40.1	41.1	42.1	43.1	44.1	45.1	46.1	47.1	48.1	49.1	50.1	51.1	52.1	53.1	54.1	55.1
15	35.6	36.6	37.6	38.6	39.6	40.6	41.6	42.6	43.6	44.6	45.6	46.6	47.6	48.6	49.6	50.6	51.6	52.6	53.6	54.6	55.6
16	37.6	38.6	39.6	40.6	41.6	42.6	43.6	44.6	45.6	46.6	47.6	48.6	49.6	50.6	51.6	52.6	53.6	54.6	55.6	56.6	57.6
17	36.7	37.7	38.7	39.7	40.7	41.7	42.7	43.7	44.7	45.7	46.7	47.7	48.7	49.7	50.7	51.7	52.7	53.7	54.7	55.7	56.7
18	36.7	37.7	38.7	39.7	40.7	41.7	42.7	43.7	44.7	45.7	46.7	47.7	48.7	49.7	50.7	51.7	52.7	53.7	54.7	55.7	56.7
19	37.6	38.6	39.6	40.6	41.6	42.6	43.6	44.6	45.6	46.6	47.6	48.6	49.6	50.6	51.6	52.6	53.6	54.6	55.6	56.6	57.6
20	38.4	39.4	40.4	41.4	42.4	43.4	44.4	45.4	46.4	47.4	48.4	49.4	50.4	51.4	52.4	53.4	54.4	55.4	56.4	57.4	58.4
21	39.4	40.4	41.4	42.4	43.4	44.4	45.4	46.4	47.4	48.4	49.4	50.4	51.4	52.4	53.4	54.4	55.4	56.4	57.4	58.4	59.4
22	39.4	40.4	41.4	42.4	43.4	44.4	45.4	46.4	47.4	48.4	49.4	50.4	51.4	52.4	53.4	54.4	55.4	56.4	57.4	58.4	59.4
23	39.4	40.4	41.4	42.4	43.4	44.4	45.4	46.4	47.4	48.4	49.4	50.4	51.4	52.4	53.4	54.4	55.4	56.4	57.4	58.4	59.4
24	39.4	40.4	41.4	42.4	43.4	44.4	45.4	46.4	47.4	48.4	49.4	50.4	51.4	52.4	53.4	54.4	55.4	56.4	57.4	58.4	59.4

TABLEAU 17.—TAUX DE SCOLARISATION PAR ÂGE/NIVEAU. SEXES RÉUNIS. 1966 À 1986: ENSEMBLE DU QUÉBEC

Age	HYPOTHÈSE FORTE											HYPOTHÈSE FAIBLE									
	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986
MATERNELLE																					
ÉLÉMENTAIRE																					
SECONDAIRE																					
COLLÉGIAL																					
10	5.1	5.3	5.5	5.7	5.9	6.1	6.3	6.5	6.7	6.9	7.1	7.3	7.5	7.7	7.9	8.1	8.3	8.5	8.7	8.9	
11	10.1	10.3	10.5	10.7	10.9	11.1	11.3	11.5	11.7	11.9	12.1	12.3	12.5	12.7	12.9	13.1	13.3	13.5	13.7	13.9	
12	15.1	15.3	15.5	15.7	15.9	16.1	16.3	16.5	16.7	16.9	17.1	17.3	17.5	17.7	17.9	18.1	18.3	18.5	18.7	18.9	
13	20.1	20.3	20.5	20.7	20.9	21.1	21.3	21.5	21.7	21.9	22.1	22.3	22.5	22.7	22.9	23.1	23.3	23.5	23.7	23.9	
14	25.1	25.3	25.5	25.7	25.9	26.1	26.3	26.5	26.7	26.9	27.1	27.3	27.5	27.7	27.9	28.1	28.3	28.5	28.7	28.9	
15	30.1	30.3	30.5	30.7	30.9	31.1	31.3	31.5	31.7	31.9	32.1	32.3	32.5	32.7	32.9	33.1	33.3	33.5	33.7	33.9	
16	35.1	35.3	35.5	35.7	35.9	36.1	36.3	36.5	36.7	36.9	37.1	37.3	37.5	37.7	37.9	38.1	38.3	38.5	38.7	38.9	
17	40.1	40.3	40.5	40.7	40.9	41.1	41.3	41.5	41.7	41.9	42.1	42.3	42.5	42.7	42.9	43.1	43.3	43.5	43.7	43.9	
18	45.1	45.3	45.5	45.7	45.9	46.1	46.3	46.5	46.7	46.9	47.1	47.3	47.5	47.7	47.9	48.1	48.3	48.5	48.7	48.9	
19	50.1	50.3	50.5	50.7	50.9	51.1	51.3	51.5	51.7	51.9	52.1	52.3	52.5	52.7	52.9	53.1	53.3	53.5	53.7	53.9	
20	55.1	55.3	55.5	55.7	55.9	56.1	56.3	56.5	56.7	56.9	57.1	57.3	57.5	57.7	57.9	58.1	58.3	58.5	58.7	58.9	
21	60.1	60.3	60.5	60.7	60.9	61.1	61.3	61.5	61.7	61.9	62.1	62.3	62.5	62.7	62.9	63.1	63.3	63.5	63.7	63.9	
22	65.1	65.3	65.5	65.7	65.9	66.1	66.3	66.5	66.7	66.9	67.1	67.3	67.5	67.7	67.9	68.1	68.3	68.5	68.7	68.9	
23	70.1	70.3	70.5	70.7	70.9	71.1	71.3	71.5	71.7	71.9	72.1	72.3	72.5	72.7	72.9	73.1	73.3	73.5	73.7	73.9	
24	75.1	75.3	75.5	75.7	75.9	76.1	76.3	76.5	76.7	76.9	77.1	77.3	77.5	77.7	77.9	78.1	78.3	78.5	78.7	78.9	

TABLEAU 18 .—TAUX DE SCOLARISATION PAR ÂGE, SEXE MASCULIN, 1966 À 1986: ENSEMBLE DU QUÉBEC

Age	1966	1967	1968	1969	1970	97'	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986
HYPOTHÈSE FORTE																					
5	5.0	5.3	5.6	5.9	6.2	6.5	6.8	7.1	7.4	7.6	7.8	8.0	8.2	8.4	8.6	8.8	9.0	9.2	9.4	9.6	9.8
6	6.0	6.3	6.6	6.9	7.2	7.5	7.8	8.1	8.4	8.6	8.8	9.0	9.2	9.4	9.6	9.8	10.0	10.2	10.4	10.6	10.8
7	7.0	7.3	7.6	7.9	8.2	8.5	8.8	9.1	9.4	9.6	9.8	10.0	10.2	10.4	10.6	10.8	11.0	11.2	11.4	11.6	11.8
8	8.0	8.3	8.6	8.9	9.2	9.5	9.8	10.1	10.4	10.6	10.8	11.0	11.2	11.4	11.6	11.8	12.0	12.2	12.4	12.6	12.8
9	9.0	9.3	9.6	9.9	10.2	10.5	10.8	11.1	11.4	11.6	11.8	12.0	12.2	12.4	12.6	12.8	13.0	13.2	13.4	13.6	13.8
10	10.0	10.3	10.6	10.9	11.2	11.5	11.8	12.1	12.4	12.6	12.8	13.0	13.2	13.4	13.6	13.8	14.0	14.2	14.4	14.6	14.8
11	11.0	11.3	11.6	11.9	12.2	12.5	12.8	13.1	13.4	13.6	13.8	14.0	14.2	14.4	14.6	14.8	15.0	15.2	15.4	15.6	15.8
12	12.0	12.3	12.6	12.9	13.2	13.5	13.8	14.1	14.4	14.6	14.8	15.0	15.2	15.4	15.6	15.8	16.0	16.2	16.4	16.6	16.8
13	13.0	13.3	13.6	13.9	14.2	14.5	14.8	15.1	15.4	15.6	15.8	16.0	16.2	16.4	16.6	16.8	17.0	17.2	17.4	17.6	17.8
14	14.0	14.3	14.6	14.9	15.2	15.5	15.8	16.1	16.4	16.6	16.8	17.0	17.2	17.4	17.6	17.8	18.0	18.2	18.4	18.6	18.8
15	15.0	15.3	15.6	15.9	16.2	16.5	16.8	17.1	17.4	17.6	17.8	18.0	18.2	18.4	18.6	18.8	19.0	19.2	19.4	19.6	19.8
16	16.0	16.3	16.6	16.9	17.2	17.5	17.8	18.1	18.4	18.6	18.8	19.0	19.2	19.4	19.6	19.8	20.0	20.2	20.4	20.6	20.8
17	17.0	17.3	17.6	17.9	18.2	18.5	18.8	19.1	19.4	19.6	19.8	20.0	20.2	20.4	20.6	20.8	21.0	21.2	21.4	21.6	21.8
18	18.0	18.3	18.6	18.9	19.2	19.5	19.8	20.1	20.4	20.6	20.8	21.0	21.2	21.4	21.6	21.8	22.0	22.2	22.4	22.6	22.8
19	19.0	19.3	19.6	19.9	20.2	20.5	20.8	21.1	21.4	21.6	21.8	22.0	22.2	22.4	22.6	22.8	23.0	23.2	23.4	23.6	23.8
20	20.0	20.3	20.6	20.9	21.2	21.5	21.8	22.1	22.4	22.6	22.8	23.0	23.2	23.4	23.6	23.8	24.0	24.2	24.4	24.6	24.8
21	21.0	21.3	21.6	21.9	22.2	22.5	22.8	23.1	23.4	23.6	23.8	24.0	24.2	24.4	24.6	24.8	25.0	25.2	25.4	25.6	25.8
22	22.0	22.3	22.6	22.9	23.2	23.5	23.8	24.1	24.4	24.6	24.8	25.0	25.2	25.4	25.6	25.8	26.0	26.2	26.4	26.6	26.8
23	23.0	23.3	23.6	23.9	24.2	24.5	24.8	25.1	25.4	25.6	25.8	26.0	26.2	26.4	26.6	26.8	27.0	27.2	27.4	27.6	27.8
24	24.0	24.3	24.6	24.9	25.2	25.5	25.8	26.1	26.4	26.6	26.8	27.0	27.2	27.4	27.6	27.8	28.0	28.2	28.4	28.6	28.8

TABLEAU 19 - TAUX DE SCOLARISATION PAR ÂGE/NIVEAU, SEXE MASCULIN, 1966 À 1986 : ENSEMBLE DU QUÉBEC

Age	HYPOTHÈSE FORTE												HYPOTHÈSE FAIBLE								
	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986
MATERNELLE	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
ÉLÉMENTAIRE	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
SECONDAIRE	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
COLLÉGIAL	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25

TABLEAU 20.—TAUX DE SCOLARISATION PAR ÂGE, SEXE FÉMININ, 1966 A 1986: ENSEMBLE DU QUÉBEC

HYPOTHÈSE FORTE

Âge	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986
20	7.5	10.4	12.2	12.1	12.1	12.1	12.1	12.1	12.1	12.1	12.1	12.1	12.1	12.1	12.1	12.1	12.1	12.1	12.1	12.1	12.1
21	8.1	10.6	12.4	12.3	12.3	12.3	12.3	12.3	12.3	12.3	12.3	12.3	12.3	12.3	12.3	12.3	12.3	12.3	12.3	12.3	12.3
22	10.1	12.4	14.1	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0
23	11.1	13.1	14.7	14.6	14.6	14.6	14.6	14.6	14.6	14.6	14.6	14.6	14.6	14.6	14.6	14.6	14.6	14.6	14.6	14.6	14.6
24	12.1	13.1	14.1	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0

CHAPITRE 4

LES POPULATIONS SCOLAIRES PRINCIPAUX TRAITS DE LEUR EVOLUTION

La population scolaire connaît des variations, mais l'analyse de ces variations nous montre que l'intensité de ces variations est assez grande, et qu'il existe une grande variation à l'autre. L'objectif principal de la population scolaire ne peut nous en apprendre rien sur le rôle de l'école, mais pour comprendre l'évolution de la population scolaire il faut prendre en compte les facteurs qui contribuent à l'évolution de la population scolaire, c'est à dire l'enseignant, l'élève, l'administration, la fonction publique, etc. Il est indispensable de prendre en compte les facteurs qui contribuent à l'évolution de la population scolaire, car si l'on ne prend pas en compte ces facteurs, il sera difficile d'expliquer l'évolution de la population scolaire.

La population scolaire connaît des variations, mais leur intensité est assez grande, et qu'il existe une grande variation à l'autre. L'objectif principal de la population scolaire ne peut nous en apprendre rien sur le rôle de l'école, mais pour comprendre l'évolution de la population scolaire il faut prendre en compte les facteurs qui contribuent à l'évolution de la population scolaire, c'est à dire l'enseignant, l'élève, l'administration, la fonction publique, etc. Il est indispensable de prendre en compte les facteurs qui contribuent à l'évolution de la population scolaire, car si l'on ne prend pas en compte ces facteurs, il sera difficile d'expliquer l'évolution de la population scolaire.

La population scolaire connaît des variations, mais leur intensité est assez grande, et qu'il existe une grande variation à l'autre. L'objectif principal de la population scolaire ne peut nous en apprendre rien sur le rôle de l'école, mais pour comprendre l'évolution de la population scolaire il faut prendre en compte les facteurs qui contribuent à l'évolution de la population scolaire, c'est à dire l'enseignant, l'élève, l'administration, la fonction publique, etc. Il est indispensable de prendre en compte les facteurs qui contribuent à l'évolution de la population scolaire, car si l'on ne prend pas en compte ces facteurs, il sera difficile d'expliquer l'évolution de la population scolaire.

Ensuite, nous tâchons de brosser à peu près le tableau de l'évolution de la population scolaire entre 1966 et 1986. A cet égard, il faut tenir compte de la "fondation" de l'Institut. Ces trois hypothèses de prévision.

3.1. Les facteurs qui peuvent déterminer le niveau de la fécondité

Le niveau des effectifs scolaires est fortement lié à deux autres: d'une part les progrès de la scolarisation; d'autre part, l'effectif des générations qui composent la population scolaire.

On peut difficilement trouver dans les chiffres scolaires que des progrès de la scolarisation, contrebalancés par l'âge moyen, devant très peu sensible au taux initial. Au Québec, les variations du taux initial des naissances priment l'influence sur le taux d'orientation scolaire. La diminution importante de l'effectif des générations nées avant 1965(1) joue un rôle capital dans l'évolution du volume des effectifs scolaires.

(1) Voir page 11.

Les Québécois prennent l'air tant plus le relief qu'elle offre. Généralement, sinon pas du tout, compensé par l'immigration. Il ne semble pas, jusqu'à maintenant, que les Québécoises veillent donner raison aux optimistes qui rêvent de voir se repeupler le pays. Il a donc cessé de se succéder, à intervalles irréguliers, les nombreux rejetons de famille traditionnellement si fécondes.

Toutefois, les perspectives de population que nous avons utilisées, la répartition des Québécoises décrétée par l'enquête par rapport au niveau de la période 1971-72. Toutefois, vu que la fécondité moyenne annuelle est inférieure à celle de 1970 et de 71, et compte tenu du fait que (1) surviennent également des variations de la période 1971-72. Il est en effet à présent impossible de raccorder "en continu" les données observées et

(1) IRSTAT, Paper sur le sujet d'évaluation de la population à venir et des régions administratives scolaires, 1971-1986. Document préliminaire pour l'évaluation restreinte. Service de la démographie et du recensement. Bureau de la statistique canadienne, janvier 1974, III b.

les données prévues, ces dernières se situant nettement au-dessus des autres. Cependant, le nombre annuel des naissances devrait commencer à se relever au cours des prochaines années. Ainsi, deux ou trois générations seulement seraient un peu surévaluées.

L'augmentation prévue du nombre des naissances ne correspond pas à une recrudescence de la fécondité au Québec. Les taux de fécondité, nous l'avons dit, sont faiblement décroissants. Cette hausse est due à un effet de structure, la proportion des femmes en âge de procréer ayant commencé à croître.

Les femmes nées au cours des années d'après-guerre - celle, du fameux "baby-boom" - atteignent actuellement l'âge moyen à l'accouchement. La natalité ne recommencera à décroître que lorsque les générations "creuses" atteindront à leur tour l'âge moyen à l'accouchement.

4. L'évolution globale des clientèles scolaires

Il convient de se rappeler que seules sont prises en compte dans ce travail les clientèles scolaires régulières de niveau infra-universitaire.

Tout d'abord, les années observées qui estimées (1966-1975) figurent aux tableaux 25 à 30 et les résultats de nos perspectives (1976 à 1986) aux tableaux 31 à 40. Puisque on pourra s'y reporter en fin de chapitre, nous nous contenterons à 112.

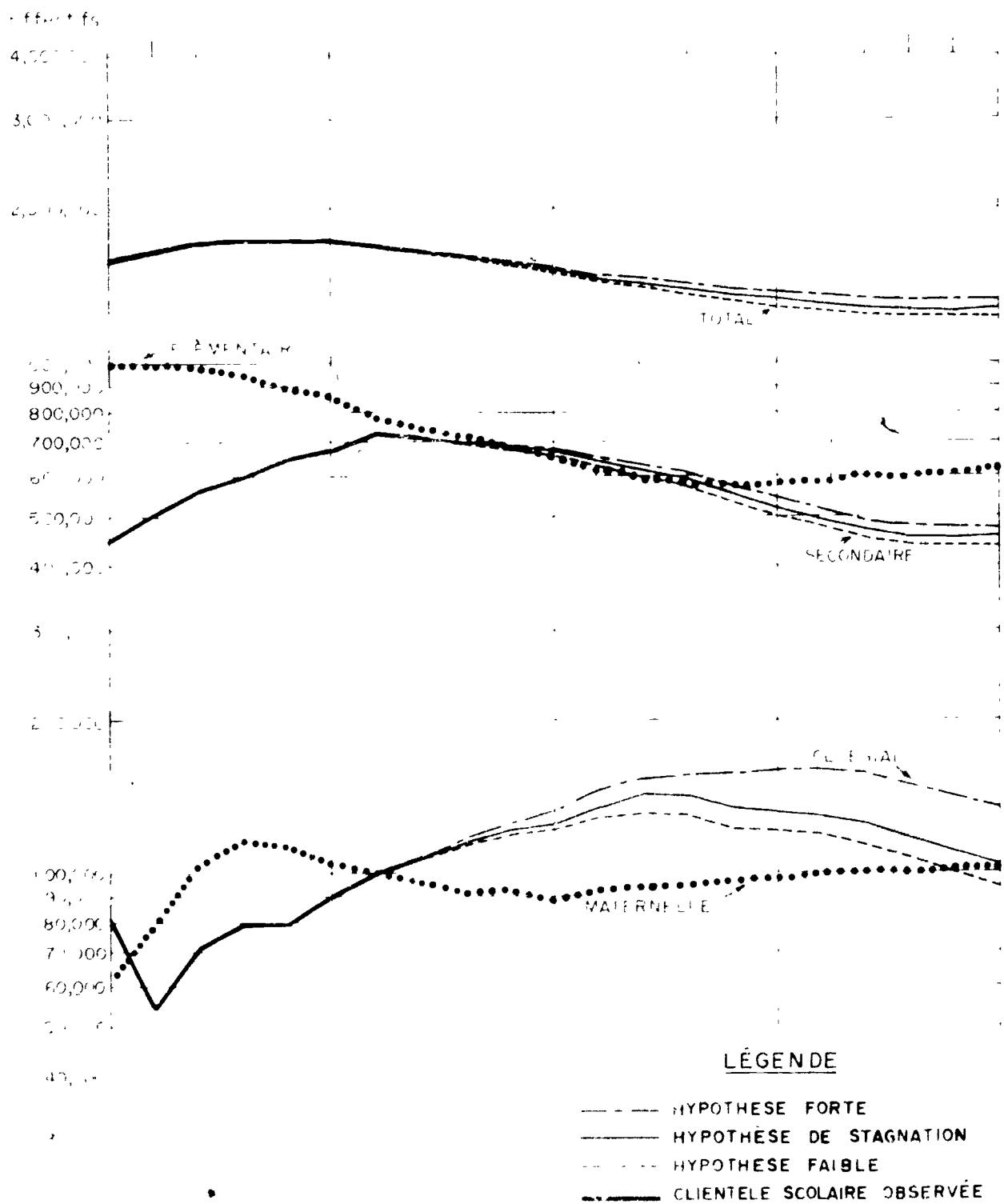
Si l'on se rapporte au tableau 112, jusqu'en 1963, l'effectif total de la population scolaire s'est maintenu au-dessus de 1,700,000 pendant quatre ans. Puis, dès en 1967, le mouvement de chute qui, selon l'hypothèse considérée, l'amènera en 1986 à un volume variant entre 1,250,000 et 1,350,000 (tableau 112 supplémentaire). De 1971 à 1986, la clientèle scolaire devra presqueablement diminuer d'un tiers (tableau 112).

Partant de l'ordre de 1,700, la tendance à la baisse tient naturellement son cours sans être nécessairement linéaire, et il est probable de compter au moins une déstabilisation du volume des

TABLEAU 22 ÉVOLUTION ABRÉGÉE DES EFFECTIFS SCOLAIRES SUIVANT LE NIVEAU ET L'HYPOTHÈSE DE PRÉVISION, 1966 À 1986.
ENSEMBLE DU QUÉBEC

NIVEAUX	1966	1971	1976	1981	1986
HYPOTHÈSE FAIBLE					
MATERNELLE	,	17,7	37,600	47,600	52,300
ÉLÉMENTAIRE	,	47,2	64,400	73,400	712,400
SECONDAIRE	,	17,7	27,600	32,700	43,400
COLLÉGIAL	,	—	21,700	27,600	33,700
ENSEMBLE	11,8	—	—	—	1,46,700
HYPOTHÈSE DE STAGNATION					
MATERNELLE	,	—	—	—	—
ÉLÉMENTAIRE	,	—	—	—	—
SECONDAIRE	,	—	—	—	—
COLLÉGIAL	,	—	—	—	—
ENSEMBLE	—	—	—	—	—
HYPOTHÈSE FORTE					
MATERNELLE	,	—	—	—	—
ÉLÉMENTAIRE	,	—	—	—	—
SECONDAIRE	,	—	—	—	—
COLLÉGIAL	,	—	—	—	—
ENSEMBLE	—	—	—	—	—

ÉVOLUTION DE LA CLIENTÈLE SCOLAIRE SUIVANT LE NIVEAU
ET LES TROIS HYPOTHESES DE PRÉVISION
ENSEMBLE DU QUÉBEC, 1966-À 1986



GRAPHIQUE 2

TABLEAU 23 VARIATION RELATIVE (EN POUR CENT) DES EFFECTIFS SCOLAIRES SUIVANT LE NIVEAU ET L'HYPOTHÈSE DE PRÉVISION, 1966 A 1986. ENSEMBLE DU QUÉBEC

NIVEAUX	1966-71	1971-76	1976-81	1981-86	1981-86
HYPOTHÈSE FAIBLE					
MATERNELLE	+ 7.1	-17.1	+ 2.3	5.5	+ 1.0
ÉLÉMENTAIRE	- 1.7	- 5.1	-10.1	6.0	-28.8
SECONDNAIRE	+ 1.1	- 1.1	-34.0	-12.5	-34.2
COLLÉGIAL	+ 1.1	- 4.1	- 1.4	-21.1	3.7
ENSEMBLE	+ 1.1	- 1.2	-14.1	- 3.8	-27.7
HYPOTHÈSE DE STAGNATION					
MATERNELLE	+ 7.1	-17.1	+ 2.1	2.1	-4.3
ÉLÉMENTAIRE	- 1.1	- 17.1	-13.1	6.0	-28.3
SECONDNAIRE	+ 1.1	- 1.1	- 1.1	-11.1	-31.1
COLLEGIAL	+ 1.1	- 4.1	- 1.1	-11.1	14.7
ENSEMBLE	+ 1.1	- 1.1	-13.1	- 3.3	-26.3
HYPOTHÈSE FORTE					
MATERNELLE	+ 7.1	-17.1	+ 2.1	5.1	+ 1.0
ÉLÉMENTAIRE	- 1.1	- 17.1	- 1.1	6.1	-2.3
SECONDNAIRE	+ 1.1	- 1.1	- 1.1	-11.1	-31.1
COLLEGIAL	+ 1.1	- 4.1	- 1.1	-11.1	14.7
ENSEMBLE	+ 1.1	- 1.1	-13.1	- 3.3	-26.3

clientèles à un niveau qui sera de près de 10% inférieur aux niveaux actuels (tableau 54).

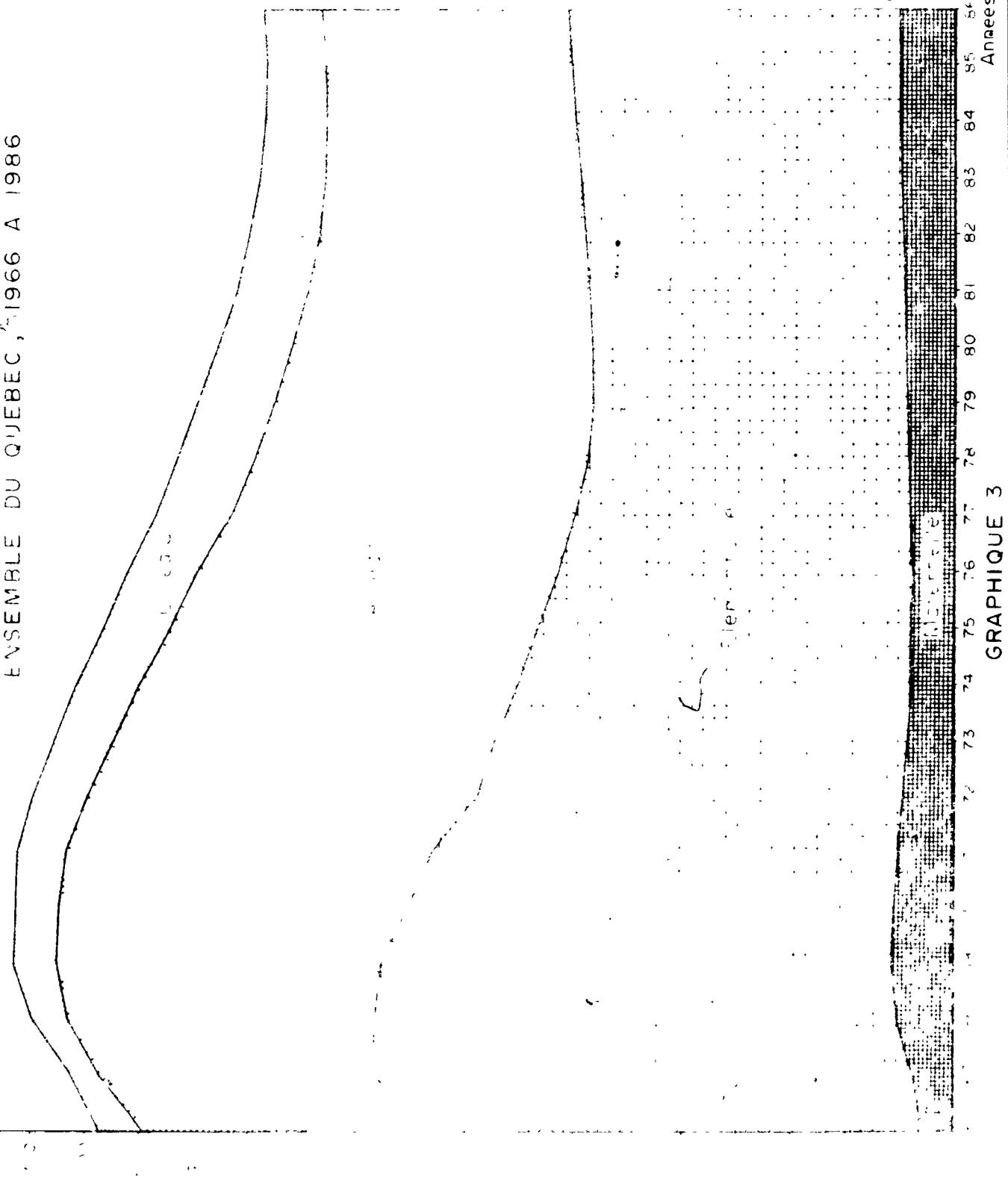
Tableau 54 - Variation relative (en pour cent) des effectifs scolaires suivant le niveau et l'hypothèse de prévision, sexes réunis. Ensemble du Québec 1974 à 1986

Niveaux	1974 à 1986		
	Hypothèse faible	Hypothèse de stagnation	Hypothèse forte
Maternelle	+11.4	11.4	11.4
Féminin	-14.0	-14.0	-14.0
Secondaire	-31.5	-24.8	-31.5
Collégiale	-14.0	-9.3	-14.0
Ensemble	-18.1	-11.3	-18.1

4.3 L'évolution par niveau

La figure 4.3 est un graphique qui en partie aidera à donner une information sur la variation relative des effectifs scolaires dans les divers moments futurs. On peut voir que l'ensemble de la population scolaire devrait diminuer de 18%.

RÉPARTITION DES EFFECTIFS SCOLAIRES PAR NIVEAU
SUIVANT L'HYPOTHÈSE MOYENNE (DE STAGNATION)
ENSEMBLE DU QUÉBEC, 1966 A 1986



GRAPHIQUE 3

a) Niveaux maternelle et élémentaire

L'évolution prévue de la maternelle et de l'élémentaire est caractérisée par la faible ampleur des mouvements de baisse et de hausse. La maternelle, à la suite d'une croissance rapide de ses effectifs, a atteint sa fréquentation maximale en 1969. Puis la recrudescence; l'abondance relative-
ment rapide, elle a varié de plus en plus lente jus-
qu'en 1976. La croissance inverse alors et la
plutôt lente de l'élémentaire profitra facilement jus-
qu'en 1979 (graphique 1).

La maternelle, dans son état en 1967, atteindra l'équilibre en 1976. Elle continuera ensuite jusqu'à la maternelle et se pourrait alors que l'abondance se produira avec quatre ou cinq ans de retard. C'est ce qui se passe actuellement mais il faut attendre au moins 1982.

b) Niveau secondaire

Le niveau secondaire connaît un très fort déclin au cours des dernières années. Il atteindra l'équilibre vers 1976. La croissance de l'abondance devrait être assez forte pour faire croître le niveau secondaire, mais

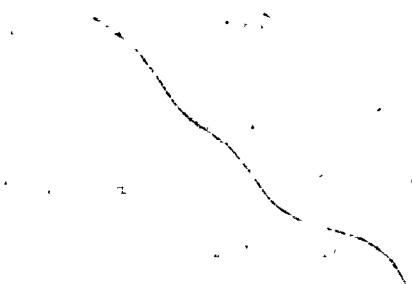
dont l'effectif est supérieur à 150,000. En outre, le passage progressif d'un secondaire de 4 ans à un secondaire de 3 ans s'est effectué à ce moment-là. Enfin, vers 1970, à cause de l'application des règlements 1777, le secondaire accueillait des promotions complètes provenant de l'élémentaire.

Entre 1960 et 1970, les taux stables du secondaire, quelque peu instables atteignent leur maximum (1972) (graphique 1). Mais, le déclin de la natalité affectera sensiblement la scolarité le niveau de 1976 à 1 = -1,0%. Les effets positifs de l'hypothèse forte sur la fréquentation scolaire sont noyés par l'effet de la fécondité. La situation se redressera toutefois, mais après une perte supérieure à 1% par rapport à l'état stable au début de l'ère.

3. La scolarité

La scolarité moyenne dans les établissements secondaires est en effet en augmentation depuis plusieurs années. Cela résulte d'une augmentation de la scolarité dans les établissements secondaires, mais aussi d'une diminution de la scolarité dans les établissements élémentaires.

the following recommendations for the future:
1. To increase the number of students in the
University of the Philippines, Manila, by
admitting more students from the provinces
and by increasing the number of students in
the University of the Philippines, Baguio.
2. To increase the number of students in the
University of the Philippines, Diliman, by
admitting more students from the provinces
and by increasing the number of students in
the University of the Philippines, Baguio.



Journal of the Royal Statistical Society, Series B (Statistical Methodology)

	<u>1968</u> (1)	<u>1971</u> (2)	<u>1973</u> (3)	<u>1975</u> (4)
Moy.	6.2	5.9	6.5	9.
sd.	6.6	45.5	46.8	40.6
min.	23.0	10.5	42.5	25.2
max.	4.1	5.9	10.1	9.1
	100.0	100.0	100.0	100.0

1991-1992-1993-1994-1995-1996-1997-1998

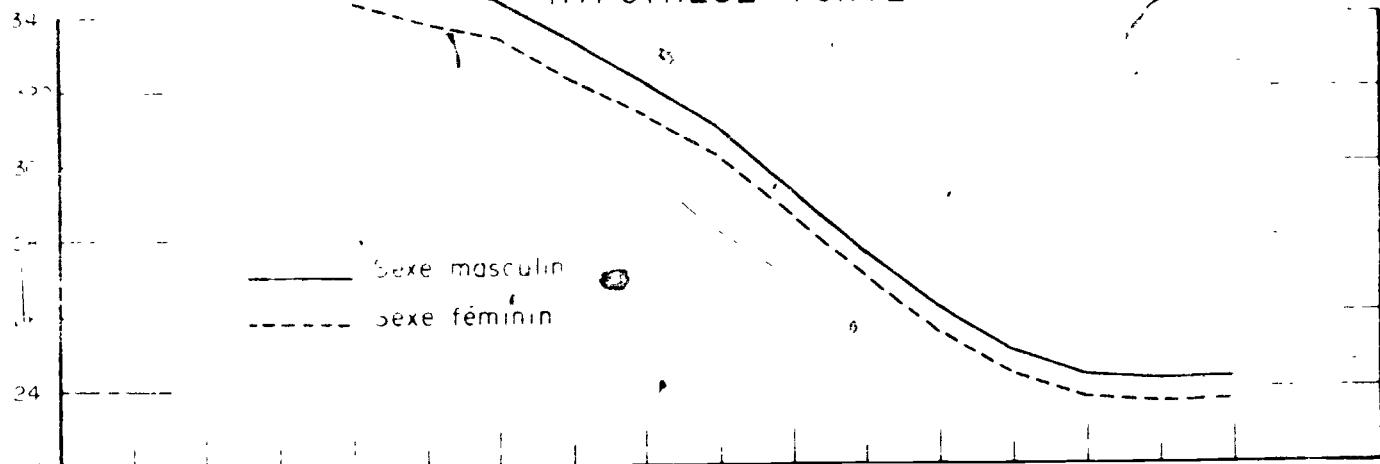
10. The following table shows the number of hours worked by each employee in a company.

10. *Constitutive* *transcriptional* *regulation* *in* *Escherichia* *coli* *K-12* *is* *not* *coupled* *to* *the* *cellular* *cycle*

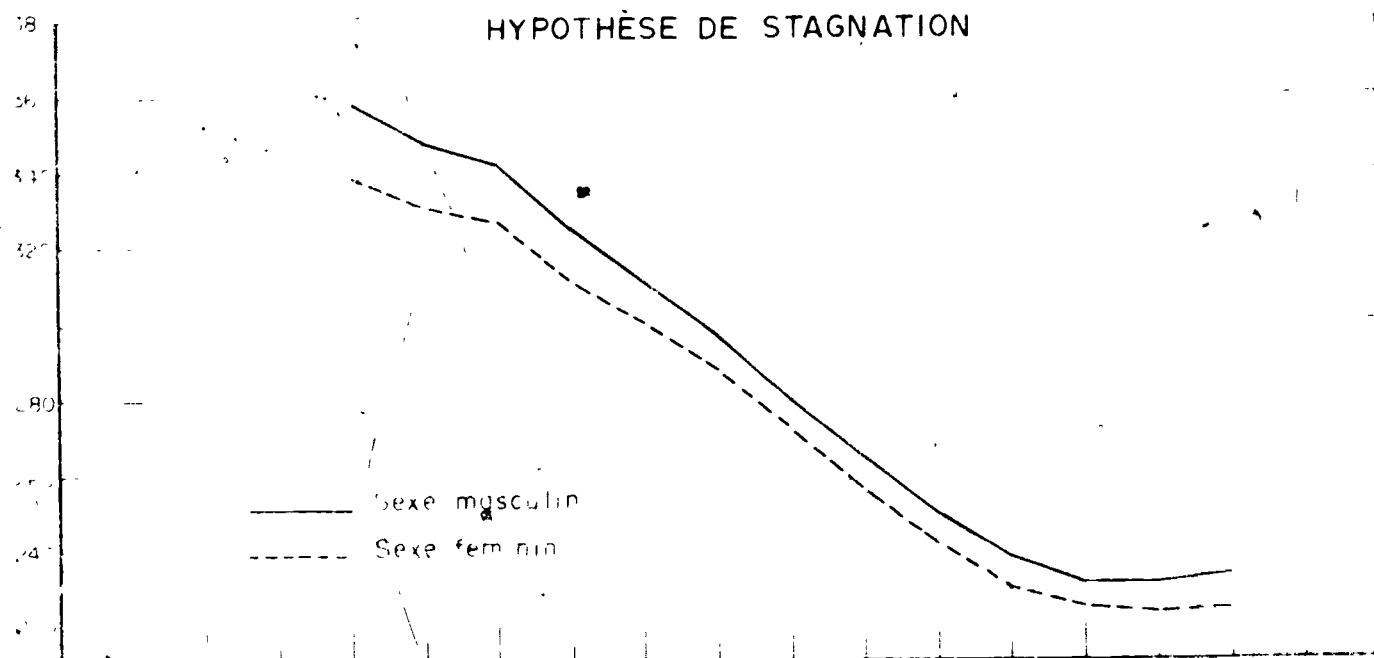
• $\text{f} = \text{f}^{\text{opt}}$ • $\text{f} = \text{f}^{\text{opt}} + \text{f}_{\text{var}}$ • $\text{f} = \text{f}^{\text{opt}} + \text{f}_{\text{var}} + \text{f}_{\text{err}}$

Effectifs
(en milliers)

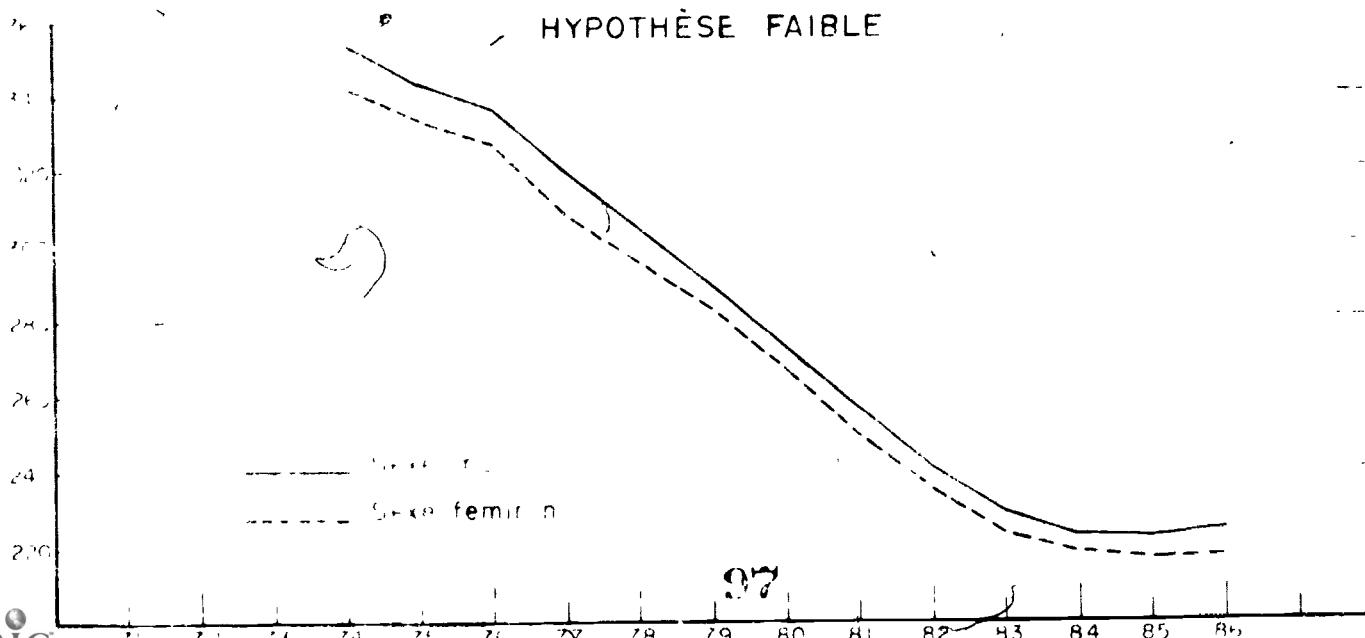
HYPOTHÈSE FORTE



HYPOTHÈSE DE STAGNATION



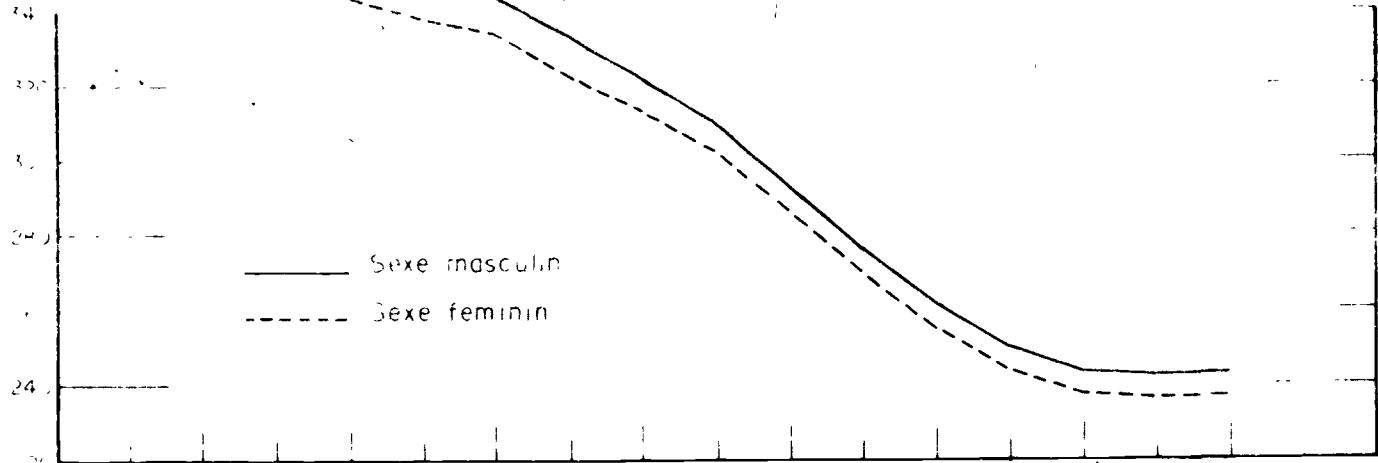
HYPOTHÈSE FAIBLE



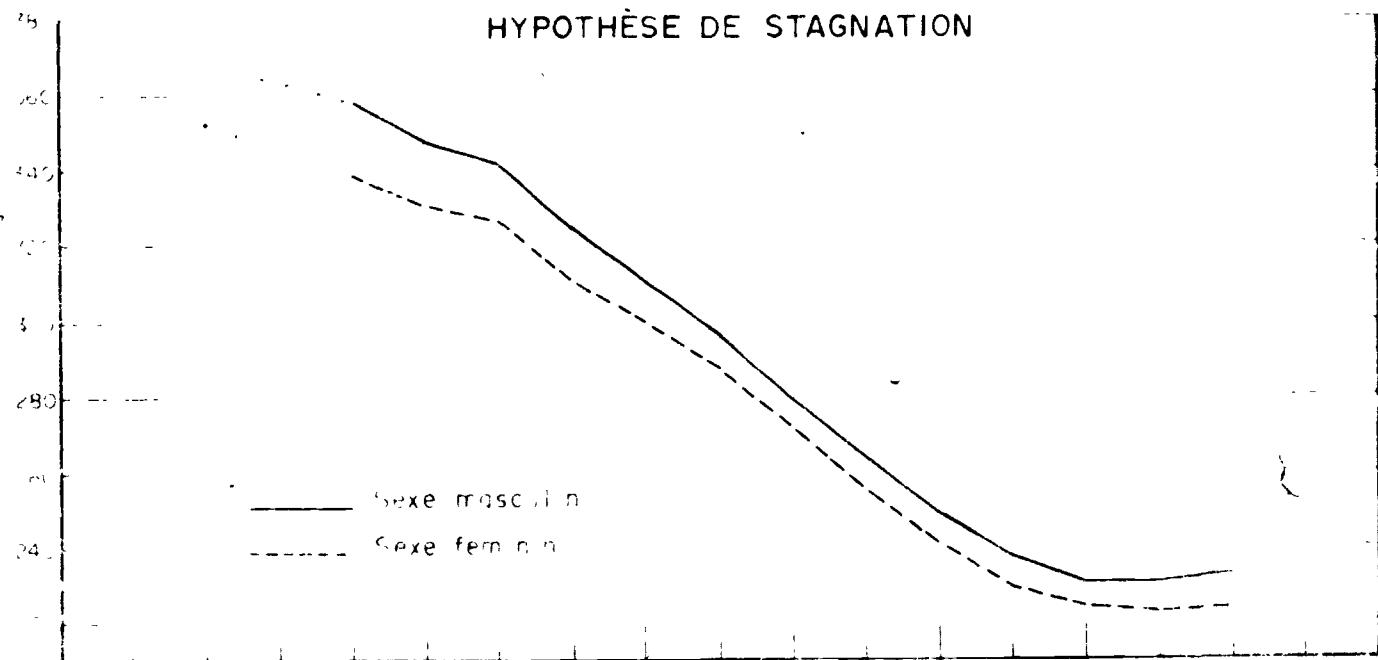
GRAPHIQUE 4

Effectifs
(en milliers)

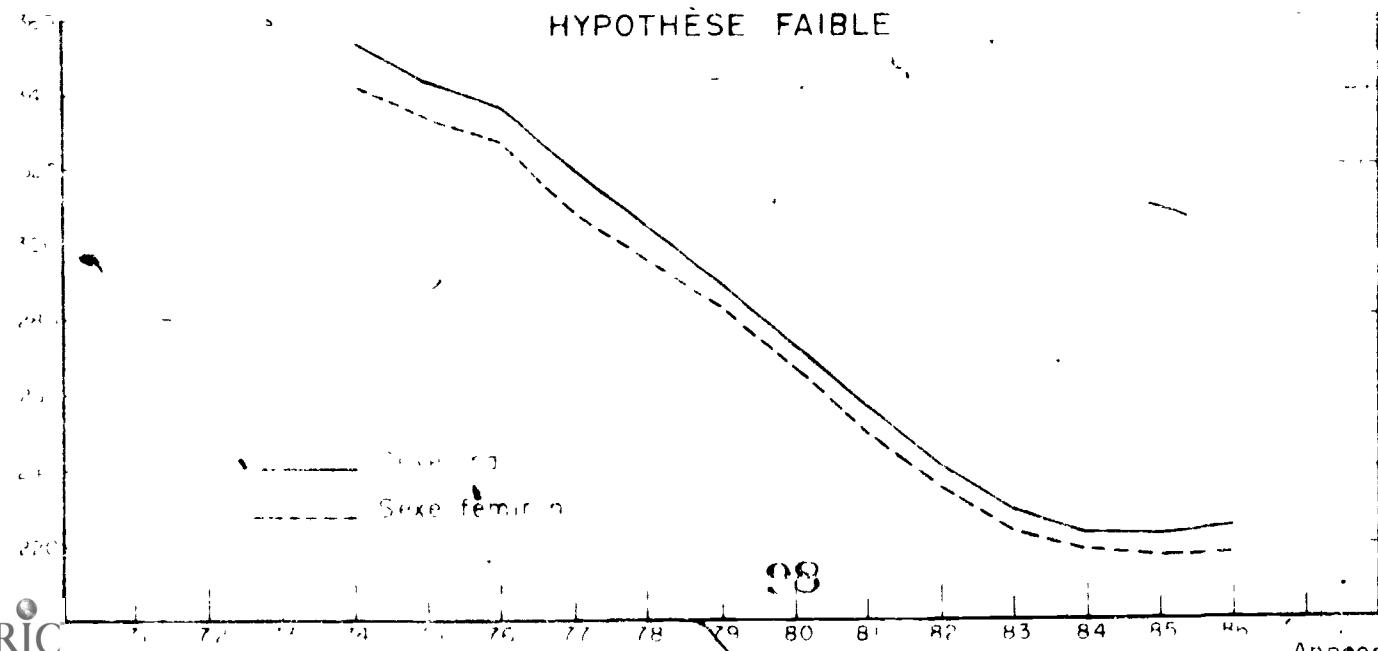
HYPOTHÈSE FORTE



HYPOTHÈSE DE STAGNATION



HYPOTHÈSE FAIBLE



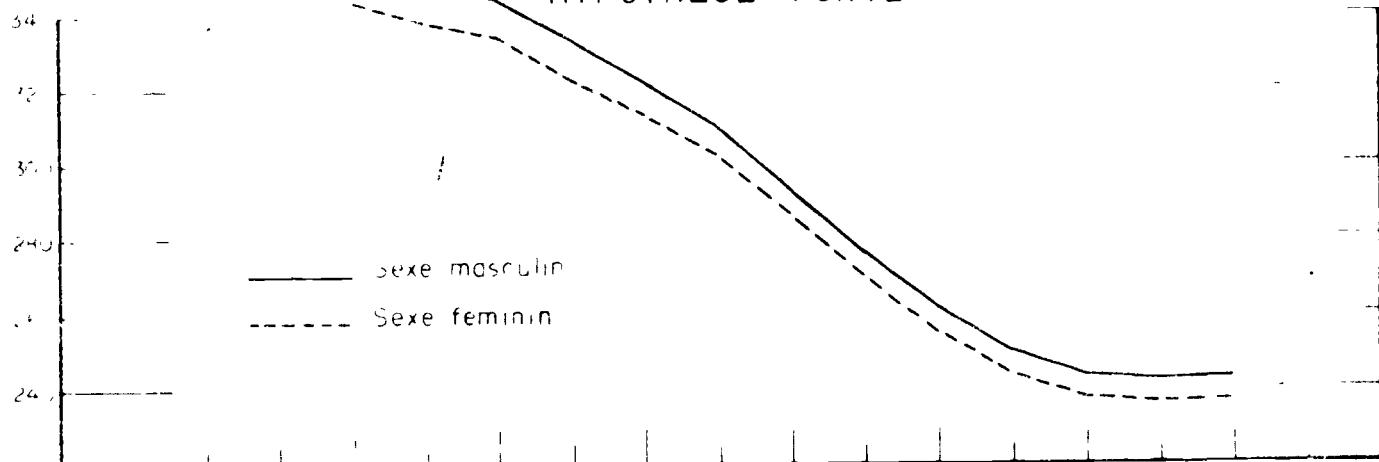
98

GRAPHIQUE 4

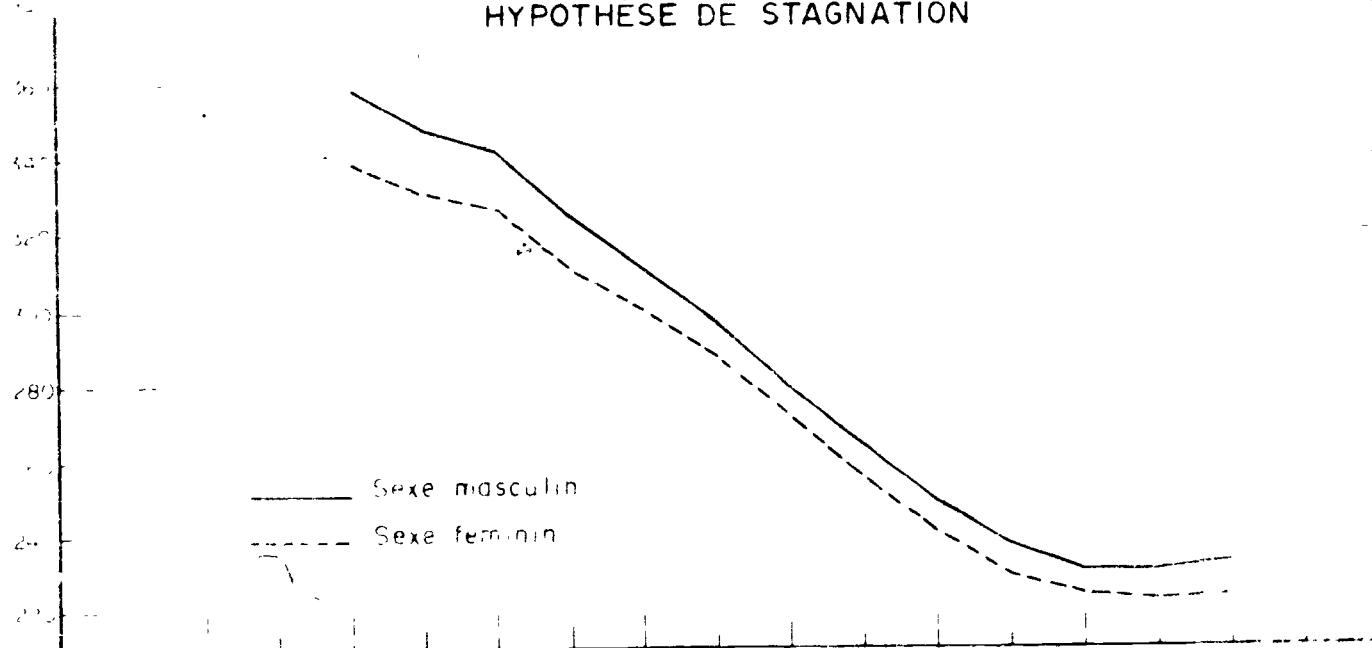
Effectifs

(en milliers)

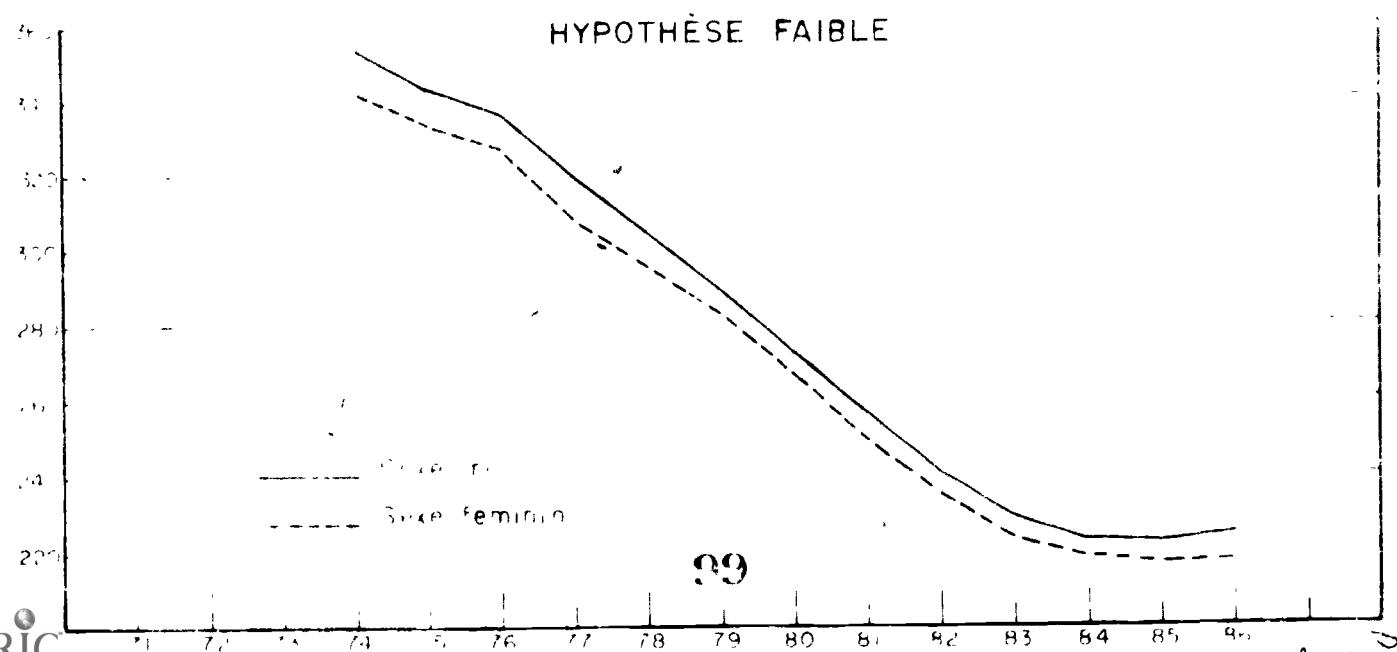
HYPOTHÈSE FORTE



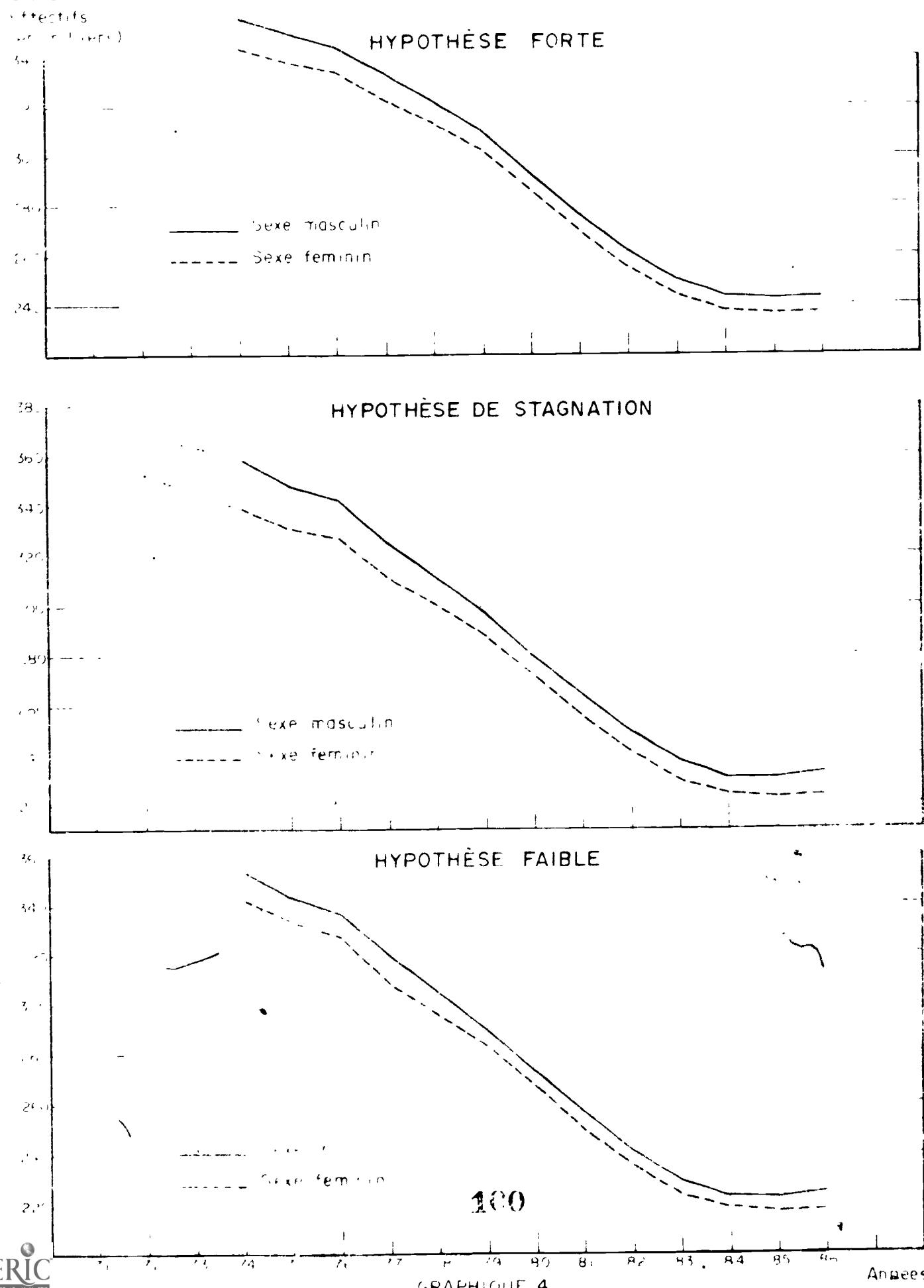
HYPOTHÈSE DE STAGNATION



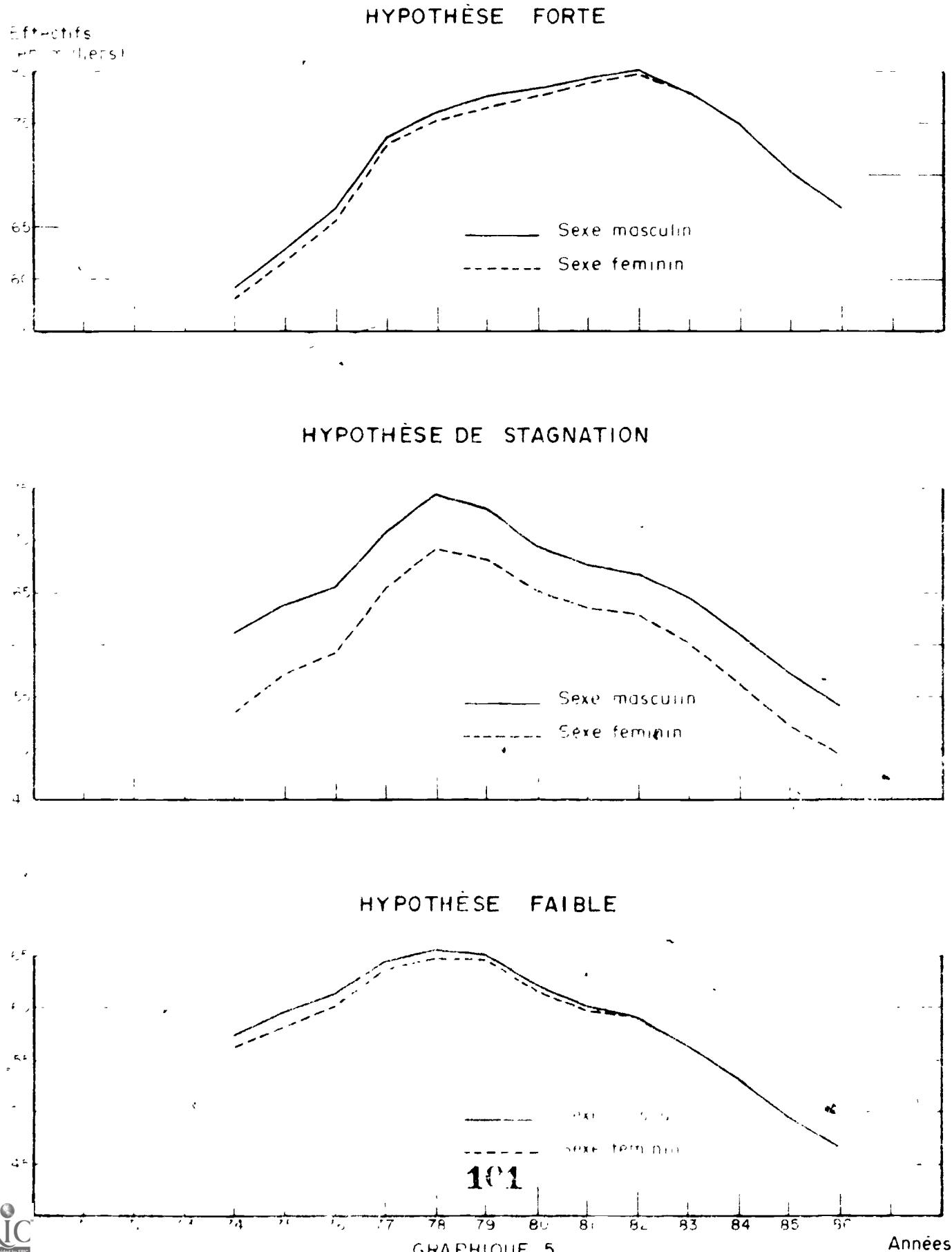
HYPOTHÈSE FAIBLE



GRAPHIQUE 4



ÉVOLUTION PRÉVUE DES EFFECTIFS DU COLLÉGIAL SELON LE SEXE,
ENSEMBLE DU QUÉBEC, 1974 À 1986



par un décalage entre l'effectif des garçons et le si-
èges filles dans les prévisions des populations scolaire
fournies par le F.S.Q. (tableaux 2 et 3,
pages 16 et 17).

Le maintien de l'écart observé au début de la présente décennie dans les taux suivant le sexe conduit à la répartition suivante de la scolarité à compléter.

<u>Nombre absolu</u>			<u>Nombre relatif</u>		
<u>Mas.</u>	<u>Fém.</u>	<u>Total</u>	<u>Mas.</u>	<u>Fém.</u>	<u>Total</u>
111,611 ⁽¹⁾	111,09 ⁽¹⁾	222,600	56,4	43,6	100,0
111,611	111,09	222,600	56,7	47,5	100,0
111,611	111,09	222,600	56,0	43,9	100,0
111,611	111,09	222,600	56,3	47,7	100,0

L'amélioration de la position des filles est forte. En 1971 est presque exclusivement imputable au recours à une population scolaire. Ensuite, la proportion de 17 ans y augmente le plus forte-
ment, autrement dit, l'écart entre les deux sexes s'élargit.

Partie 2 : La situation à court terme

sexes, en ce qui a trait à la fréquentation scolaire, est relativement faible (p. 37). Le déséquilibre observé en 1971 s'en trouve atténué en 1976.

Toutefois, si le retard des filles n'est pas rattrapé, il en découlera la perpétuation de la sous-représentation des filles au niveau universitaire. En termes quantitatifs cet état de fait se traduit par la perte d'une clientèle potentielle importante dans l'enseignement supérieur.

* * *

DU 1ER JUILLET 1972 À 1973

ENSEMBLE DU QUÉBEC

Age

1971 1972 1973*

4

5

9

6

10

14

18

24

30

36

42

48

54

60

66

72

78

84

90

96

102

108

114

120

126

132

138

144

150

156

162

168

174

180

186

192

198

204

210

216

222

228

234

240

246

252

258

264

270

276

282

288

294

300

306

312

318

324

330

336

342

348

354

360

366

372

378

384

390

396

402

408

414

420

426

432

438

444

450

456

462

468

474

480

486

492

498

504

510

516

522

528

534

540

546

552

558

564

570

576

582

588

594

600

606

612

618

624

628

634

640

646

652

658

664

670

676

682

688

694

700

706

712

718

724

730

736

742

748

754

760

766

772

778

784

790

796

802

808

814

820

826

832

838

844

850

856

862

868

874

880

886

892

898

904

910

916

922

928

934

940

946

952

958

964

970

976

982

988

994

1000

TABLEAU 26 - POPULATIONS SCOLAIRES PAR ÂGE/NIVEAU, SEXES RÉUNIS, 1966 À 1973.
ENSEMBLE DU QUÉBEC

Age	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1972*	1973*
MATERNELLE								
4	22145	24733	28054	26677	31072	27641		
5	37614	51654	76257	51245	81327	77014		
6	616	1055	952	1225	603	706		
7	173	232	205	53	84	46		
4-7	60836	78308	105314	115214	113183	105556	99014	94929
ÉLÉMENTAIRE								
5	62409	53812	40905	30482	35592	31096		
6	132055	133783	129443	130542	128178	124072		
7	135041	135155	135116	130320	132620	128102		
8	134142	136544	136111	135959	131297	131506		
9	134616	135805	137534	132630	135277	130480		
10	126135	135073	135841	136435	134972	133645		
11	122978	123400	127670	126467	114674	108973		
12	84800	85329	7954	6261	60940	54896		
13	32216	30437	27633	2121	13669	10368		
14	13123	10736	892	5677	2696	1963		
15	3784	2829	2040	103	402	510		
5-15	182394	986943	963580	940403	891551	857739	776702	73927
SECONDAIRE								
10	0	0	0	415	1285	889		
11	11129	5590	7675	7252	20182	26771		
12	38873	42424	4736	504	71933	82023		
13	85127	92276	97753	104027	120129	125562		
14	96766	104114	112237	11273	121447	129955		
15	94366	100559	107529	112261	119954	115313		
16	67356	82279	8223	94661	95331	97941		
17	31325	47720	5122	5241	55624	57153		
18	12057	19412	2115	1501	21225	21750		
19	4569	6024	714	724	724	7333		
20	0	1522	2	2301	2647			
10-20	449466	508947	56	642833	670851	720727	714671	
COLLÉGIAL								
15	1436	52	17	404	370	562		
16	12272	1714	17	310	4662	5917		
17	12921	7641	144	112	15295	17724		
18	18527	13566	1414	127	21336	23712		
19	13263	13473	1627	1676	16998	18504		
20	8745	9039	1111	1112	7411	10713		
21	3995	4327	664	661	4556	5673		
22	1703	1742	341	3213	2117	2658		
23	849	644	1212	1019	574	792		
24	382	371	1	1	1	1		
15-24	82000	55333	7145	79577	79874	90319	100367	112614
Total	1574696	1629241	1712112	1727641	1724465	1696810	1660870	

TABLEAU 27 - POPULATIONS SCOLAIRES PAR ÂGE SEXE MASCULIN, 1966 À 1973.

ENSEMBLE DU QUÉBEC

Age	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973
4	11173	12511	14211	14021	15835	14219		
5	11112	24178	22422	62343	61921	55476		
		63252	56317	56342	65942	63763		
		53645	57023	51227	67652	65534		
		51174	60623	69513	67431	66839		
		51171	69522	68625	62212	66741		
5 à 6	60690	69124	67504	69157	65754			
6 à 7	65947	68764	69150	66628	65326			
		64777	64473	68241	67639	69940		
		61534	64518	64111	67811	65333		
		58340	62232	64241	63377	67372		
7 à 8	13362	20424	38421	40967	39794			
		4427	40321	1122	37397	51211		
		31222	32221	32211	32212	32213		
		19711	22322	22111	24530	25434		
8	11122	11611	14111	11111	11321	15331		
9	622	6441	8613	342	712	5233		
		3041	4612	4221	3612	4211		
		1111	2411	1111	1112	1113		
		211	212	217	213	472	532	

28 - POPULATIONS SCOLAIRES PAR AGE NIVEAU SEXE MASCULIN 1866 à 1973

ENSEMBLE DU QUÉBEC

ANNEXE 29 POPULATIONS SCOLAIRES PAR CIRCONSCRIPTIONS D'ÉTAT DE 1966 À 1973

ENSEMBLE DU QUÉBEC

TABL. 36. INVESTISSEMENTS SCOLAIRES PAR ANNEE AVEC LE SEXE FÉMININ, 1966 À 1973.
ENSEMBLE DU QUÉBEC

Age	1966	1967	1968	1970	1971	1972*	1973*
MÉDIANNE							
4	12231	13414	1237	13422			
5	25133	3705	3409	37436			
6	434	415	264	310			
7	77	73	2	19			
4-7	3222	2	1	51252	48579		
TÉTRALIE							
8	113	113	113	15183			
9	6614	6214	6214	60700			
10	6745	6745	6745	62542			
11	12	12	12	64667			
12	12	12	12	63739			
13	12	12	12	65305			
14	12	12	12	1299			
15	12	12	12	25078			
16	12	12	12	4136			
17	12	12	12	792			
18	12	12	12	215			
5-7	12423	12624	12330	410241	375642		
MÉDIALE							
8	124	124	124	475			
9	123	123	123	12356			
10	123	123	123	12301			
11	123	123	123	02411			
12	123	123	123	63754			
13	123	123	123	66061			
14	123	123	123	47118			
15	123	123	123	22744			
16	123	123	123	8003			
17	123	123	123	2743			
18	123	123	123	941			
19	123	123	123				
20	123	123	123				
10-20	1234	1237	1230	325527	352338		
TÉTRALIE							
15	12	12	12	12			
16	12	12	12	12			
17	12	12	12	12			
18	12	12	12	12			
19	12	12	12	12			
20	12	12	12	12			
15-24	12	12	12	12	12	12	12
Total				18527	182234		

TABLEAU 31 - POPULATIONS SÉCULAIRES PAR ÂGE, SEXE RÉUNIS

1586. ENSEMBLE DU QUÉBEC

HYPOTHÈSE FAIBLE

LEAU. 22 - POPULATIONS SCOTIAC-SAPPO-ICE - VFAU SEALS - PAGB-ENSEMBLE DU QUÉBEC

CONSEIL DU JUSTICE

2

卷之三

卷之三

A graph showing a single data series plotted against time. The y-axis is labeled "TIME" and ranges from 0 to 100. The x-axis is labeled "TIME" and ranges from 0 to 100. The data points are connected by straight lines, forming a piecewise linear curve. The curve starts at (0,0), rises to a peak around (40, 85), and then gradually declines towards (100, 0). There is a small irregularity or noise in the curve between x=60 and x=80.

TABLEAU 34. - POPULATIONS SCOLAIRES PAR ÂGE/NIVEAU, SEXE, 1974 À 1986. ENSEMBLE DU QUÉBEC.

HYPOTHÈSE FAIBLE

Age	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986
MATERNELLE													
4													
5													
6													
7													
8-9													
10													
11													
12													
13													
14													
15													
16													
17													
18													
19													
20													
21													
22													
23													
24													
25-26													
27													
ÉLÉMENTAIRE													
5													
6													
7													
8													
9													
10													
11													
12													
13													
14													
15													
16													
17													
18													
19													
20													
21													
22													
23													
24													
25													
SECONDAIRE													
10													
11													
12													
13													
14													
15													
16													
17													
18													
19													
20													
21													
22													
23													
24													
25													
COLLEGIAL													
15													
16													
17													
18													
19													
20													
21													
22													
23													
24													
25													

TABLEAU 35 - POPULATIONS SCOLAIRES PAR ÂGE, SEXE ET ÉTAT : 1974 à 1986. ENSEMBLE DU QUÉBEC.

HYPOTHÈSE FAIBLE

Age	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986
5	452	458	464	470	476	482	488	494	499	505	511	517	523
6	460	466	472	478	484	490	496	502	508	514	520	526	532
7	468	474	480	486	492	498	504	510	516	522	528	534	540
8	476	482	488	494	500	506	512	518	524	530	536	542	548
9	484	490	496	502	508	514	520	526	532	538	544	550	556
10	492	498	504	510	516	522	528	534	540	546	552	558	564
11	500	506	512	518	524	530	536	542	548	554	560	566	572
12	508	514	520	526	532	538	544	550	556	562	568	574	580
13	516	522	528	534	540	546	552	558	564	570	576	582	588
14	524	530	536	542	548	554	560	566	572	578	584	590	596
15	532	538	544	550	556	562	568	574	580	586	592	598	604
16	540	546	552	558	564	570	576	582	588	594	600	606	612
17	548	554	560	566	572	578	584	590	596	602	608	614	620
18	556	562	568	574	580	586	592	598	604	610	616	622	628
19	564	570	576	582	588	594	600	606	612	618	624	630	636
20	572	578	584	590	596	602	608	614	620	626	632	638	644
21	580	586	592	598	604	610	616	622	628	634	640	646	652
22	588	594	600	606	612	618	624	630	636	642	648	654	660
23	596	602	608	614	620	626	632	638	644	650	656	662	668
24	604	610	616	622	628	634	640	646	652	658	664	670	676
25	612	618	624	630	636	642	648	654	660	666	672	678	684
26	620	626	632	638	644	650	656	662	668	674	680	686	692
27	628	634	640	646	652	658	664	670	676	682	688	694	700
28	636	642	648	654	660	666	672	678	684	690	696	702	708
29	644	650	656	662	668	674	680	686	692	698	704	710	716
30	652	658	664	670	676	682	688	694	700	706	712	718	724
31	660	666	672	678	684	690	696	702	708	714	720	726	732
32	668	674	680	686	692	698	704	710	716	722	728	734	740
33	676	682	688	694	700	706	712	718	724	730	736	742	748
34	684	690	696	702	708	714	720	726	732	738	744	750	756
35	692	698	704	710	716	722	728	734	740	746	752	758	764
36	700	706	712	718	724	730	736	742	748	754	760	766	772
37	708	714	720	726	732	738	744	750	756	762	768	774	780
38	716	722	728	734	740	746	752	758	764	770	776	782	788
39	724	730	736	742	748	754	760	766	772	778	784	790	796
40	732	738	744	750	756	762	768	774	780	786	792	798	804
41	740	746	752	758	764	770	776	782	788	794	800	806	812
42	748	754	760	766	772	778	784	790	796	802	808	814	820
43	756	762	768	774	780	786	792	798	804	810	816	822	828
44	764	770	776	782	788	794	800	806	812	818	824	830	836
45	772	778	784	790	796	802	808	814	820	826	832	838	844
46	780	786	792	798	804	810	816	822	828	834	840	846	852
47	788	794	800	806	812	818	824	830	836	842	848	854	860
48	796	802	808	814	820	826	832	838	844	850	856	862	868
49	804	810	816	822	828	834	840	846	852	858	864	870	876
50	812	818	824	830	836	842	848	854	860	866	872	878	884
51	820	826	832	838	844	850	856	862	868	874	880	886	892
52	828	834	840	846	852	858	864	870	876	882	888	894	900
53	836	842	848	854	860	866	872	878	884	890	896	902	908
54	844	850	856	862	868	874	880	886	892	898	904	910	916
55	852	858	864	870	876	882	888	894	900	906	912	918	924
56	860	866	872	878	884	890	896	902	908	914	920	926	932
57	868	874	880	886	892	898	904	910	916	922	928	934	940
58	876	882	888	894	900	906	912	918	924	930	936	942	948
59	884	890	896	902	908	914	920	926	932	938	944	950	956
60	892	898	904	910	916	922	928	934	940	946	952	958	964
61	900	906	912	918	924	930	936	942	948	954	960	966	972
62	908	914	920	926	932	938	944	950	956	962	968	974	980
63	916	922	928	934	940	946	952	958	964	970	976	982	988
64	924	930	936	942	948	954	960	966	972	978	984	990	996
65	932	938	944	950	956	962	968	974	980	986	992	998	1004
66	940	946	952	958	964	970	976	982	988	994	1000	1006	1012
67	948	954	960	966	972	978	984	990	996	1002	1008	1014	1020
68	956	962	968	974	980	986	992	998	1004	1010	1016	1022	1028
69	964	970	976	982	988	994	1000	1006	1012	1018	1024	1030	1036
70	972	978	984	990	996	1002	1008	1014	1020	1026	1032	1038	1044
71	980	986	992	998	1004	1010	1016	1022	1028	1034	1040	1046	1052
72	988	994	1000	1006	1012	1018	1024	1030	1036	1042	1048	1054	1060
73	996	1002	1008	1014	1020	1026	1032	1038	1044	1050	1056	1062	1068
74	1004	1010	1016	1022	1028	1034	1040	1046	1052	1058	1064	1070	1076
75	1012	1018	1024	1030	1036	1042	1048	1054	1060	1066	1072	1078	1084
76	1020	1026	1032	1038	1044	1050	1056	1062	1068	1074	1080	1086	1092
77	1028	1034	1040	1046	1052	1058	1064	1070	1076	1082	1088	1094	1100
78	1036	1042	1048	1054	1060	1066	1072	1078	1084	1090	1096	1102	1108
79	1044	1050	1056	1062	1068	1074	1080	1086	1092	1098	1104	1110	1116
80	1052	1058	1064	1070	1076	1082	1088	1094	1100	1106	1112	1118	1124
81	1060	1066	1072	1078	1084	1090	1096	1102	1108	1114	1120	1126	1132
82	1068	1074	1080	1086	1092	1098	1104	1110	1116	1122	1128	1134	1140
83	1076	1082	1088	1094	1100	1106	1112	1118	1124	1130	1136	1142	1148
84	1084	1090	1096	1102	1108	1114	1120	1126	1132	1138	1144	1150	1156
85	1092	1098	1104	1110	1116	1122	1128	1134	1140	1146	1152	1158	1164
86	1100	1106	1112	1118	1124	1130	1136	1142	1148	1154	1160	1166	1172
87	1108	1114	1120	1126	1132	1138	1144	1150	1156	1162	1168	1174	1180
88	1116	1122	1128	1134	1140	1146	1152	1158	1164	1170	1176	1182	1188
89	1124	1130	1136	1142	1148	1154	1160	1166	1172	1178	1184	1190	1196
90	1132	1138	1144	1150	1156	1162	1168	1174	1180	1186	1192	1198	1204
91	1140	1146	1152	1158	1164	1170	1176	1182	1188	1194	1200	1206	1212
92	1148	1154	1160	1166	1172	1178	1184	1190	1196	1202	1208	1214	1220
93	1156	1162	1168	1174	1180	1186	1192	1198	1204	1210	1216	1222	1228
94	1164	1170	1176	1182	1188	1194	1200	1206	1212	1218	1224	1230	1236
95	1172	1178	1184	1190	1196	1202	1208	1214	1220	1226	1232	1238	1244
96	1180	1186	1192	1198	1204	1210	1216	1222	1228	1234	1240	1246	1252
97	1188	1194	1200	1206	1212	1218	1224	1230	1236	1242	1248	1254	1260
98	1196	1202	1208	1214	1220	1226	1232	1238					

TABLEAU 36 - POPULATIONS SCOLAIRES PAR AGE/NIVEAU, SEXE FÉMININ 1974 A 1986, ENSEMBLE DU QUÉBEC.

HYPOTHÈSE FAIBLE												
	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1982	1983	1984	1985	1986
MATERNELLE												
0-1	4.5	4.1	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0
1-2	6.7	6.7	6.7	6.7	6.7	6.7	6.7	6.7	6.7	6.7	6.7	6.7
2-3	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7
3-4	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6
4-5	9.6	9.6	9.6	9.6	9.6	9.6	9.6	9.6	9.6	9.6	9.6	9.6
5-6	10.6	10.6	10.6	10.6	10.6	10.6	10.6	10.6	10.6	10.6	10.6	10.6
6-7	11.6	11.6	11.6	11.6	11.6	11.6	11.6	11.6	11.6	11.6	11.6	11.6
7-8	12.6	12.6	12.6	12.6	12.6	12.6	12.6	12.6	12.6	12.6	12.6	12.6
8-9	13.6	13.6	13.6	13.6	13.6	13.6	13.6	13.6	13.6	13.6	13.6	13.6
9-10	14.6	14.6	14.6	14.6	14.6	14.6	14.6	14.6	14.6	14.6	14.6	14.6
10-11	15.6	15.6	15.6	15.6	15.6	15.6	15.6	15.6	15.6	15.6	15.6	15.6
11-12	16.6	16.6	16.6	16.6	16.6	16.6	16.6	16.6	16.6	16.6	16.6	16.6
12-13	17.6	17.6	17.6	17.6	17.6	17.6	17.6	17.6	17.6	17.6	17.6	17.6
13-14	18.6	18.6	18.6	18.6	18.6	18.6	18.6	18.6	18.6	18.6	18.6	18.6
14-15	19.6	19.6	19.6	19.6	19.6	19.6	19.6	19.6	19.6	19.6	19.6	19.6
15-16	20.6	20.6	20.6	20.6	20.6	20.6	20.6	20.6	20.6	20.6	20.6	20.6
16-17	21.6	21.6	21.6	21.6	21.6	21.6	21.6	21.6	21.6	21.6	21.6	21.6
17-18	22.6	22.6	22.6	22.6	22.6	22.6	22.6	22.6	22.6	22.6	22.6	22.6
18-19	23.6	23.6	23.6	23.6	23.6	23.6	23.6	23.6	23.6	23.6	23.6	23.6
19-20	24.6	24.6	24.6	24.6	24.6	24.6	24.6	24.6	24.6	24.6	24.6	24.6
20-21	25.6	25.6	25.6	25.6	25.6	25.6	25.6	25.6	25.6	25.6	25.6	25.6
21-22	26.6	26.6	26.6	26.6	26.6	26.6	26.6	26.6	26.6	26.6	26.6	26.6
22-23	27.6	27.6	27.6	27.6	27.6	27.6	27.6	27.6	27.6	27.6	27.6	27.6
23-24	28.6	28.6	28.6	28.6	28.6	28.6	28.6	28.6	28.6	28.6	28.6	28.6
24-25	29.6	29.6	29.6	29.6	29.6	29.6	29.6	29.6	29.6	29.6	29.6	29.6
25-26	30.6	30.6	30.6	30.6	30.6	30.6	30.6	30.6	30.6	30.6	30.6	30.6
26-27	31.6	31.6	31.6	31.6	31.6	31.6	31.6	31.6	31.6	31.6	31.6	31.6
27-28	32.6	32.6	32.6	32.6	32.6	32.6	32.6	32.6	32.6	32.6	32.6	32.6
28-29	33.6	33.6	33.6	33.6	33.6	33.6	33.6	33.6	33.6	33.6	33.6	33.6
29-30	34.6	34.6	34.6	34.6	34.6	34.6	34.6	34.6	34.6	34.6	34.6	34.6
30-31	35.6	35.6	35.6	35.6	35.6	35.6	35.6	35.6	35.6	35.6	35.6	35.6
31-32	36.6	36.6	36.6	36.6	36.6	36.6	36.6	36.6	36.6	36.6	36.6	36.6
32-33	37.6	37.6	37.6	37.6	37.6	37.6	37.6	37.6	37.6	37.6	37.6	37.6
33-34	38.6	38.6	38.6	38.6	38.6	38.6	38.6	38.6	38.6	38.6	38.6	38.6
34-35	39.6	39.6	39.6	39.6	39.6	39.6	39.6	39.6	39.6	39.6	39.6	39.6
35-36	40.6	40.6	40.6	40.6	40.6	40.6	40.6	40.6	40.6	40.6	40.6	40.6
36-37	41.6	41.6	41.6	41.6	41.6	41.6	41.6	41.6	41.6	41.6	41.6	41.6
37-38	42.6	42.6	42.6	42.6	42.6	42.6	42.6	42.6	42.6	42.6	42.6	42.6
38-39	43.6	43.6	43.6	43.6	43.6	43.6	43.6	43.6	43.6	43.6	43.6	43.6
39-40	44.6	44.6	44.6	44.6	44.6	44.6	44.6	44.6	44.6	44.6	44.6	44.6
40-41	45.6	45.6	45.6	45.6	45.6	45.6	45.6	45.6	45.6	45.6	45.6	45.6
41-42	46.6	46.6	46.6	46.6	46.6	46.6	46.6	46.6	46.6	46.6	46.6	46.6
42-43	47.6	47.6	47.6	47.6	47.6	47.6	47.6	47.6	47.6	47.6	47.6	47.6
43-44	48.6	48.6	48.6	48.6	48.6	48.6	48.6	48.6	48.6	48.6	48.6	48.6
44-45	49.6	49.6	49.6	49.6	49.6	49.6	49.6	49.6	49.6	49.6	49.6	49.6
45-46	50.6	50.6	50.6	50.6	50.6	50.6	50.6	50.6	50.6	50.6	50.6	50.6
46-47	51.6	51.6	51.6	51.6	51.6	51.6	51.6	51.6	51.6	51.6	51.6	51.6
47-48	52.6	52.6	52.6	52.6	52.6	52.6	52.6	52.6	52.6	52.6	52.6	52.6
48-49	53.6	53.6	53.6	53.6	53.6	53.6	53.6	53.6	53.6	53.6	53.6	53.6
49-50	54.6	54.6	54.6	54.6	54.6	54.6	54.6	54.6	54.6	54.6	54.6	54.6
50-51	55.6	55.6	55.6	55.6	55.6	55.6	55.6	55.6	55.6	55.6	55.6	55.6
51-52	56.6	56.6	56.6	56.6	56.6	56.6	56.6	56.6	56.6	56.6	56.6	56.6
52-53	57.6	57.6	57.6	57.6	57.6	57.6	57.6	57.6	57.6	57.6	57.6	57.6
53-54	58.6	58.6	58.6	58.6	58.6	58.6	58.6	58.6	58.6	58.6	58.6	58.6
54-55	59.6	59.6	59.6	59.6	59.6	59.6	59.6	59.6	59.6	59.6	59.6	59.6
55-56	60.6	60.6	60.6	60.6	60.6	60.6	60.6	60.6	60.6	60.6	60.6	60.6
56-57	61.6	61.6	61.6	61.6	61.6	61.6	61.6	61.6	61.6	61.6	61.6	61.6
57-58	62.6	62.6	62.6	62.6	62.6	62.6	62.6	62.6	62.6	62.6	62.6	62.6
58-59	63.6	63.6	63.6	63.6	63.6	63.6	63.6	63.6	63.6	63.6	63.6	63.6
59-60	64.6	64.6	64.6	64.6	64.6	64.6	64.6	64.6	64.6	64.6	64.6	64.6
60-61	65.6	65.6	65.6	65.6	65.6	65.6	65.6	65.6	65.6	65.6	65.6	65.6
61-62	66.6	66.6	66.6	66.6	66.6	66.6	66.6	66.6	66.6	66.6	66.6	66.6
62-63	67.6	67.6	67.6	67.6	67.6	67.6	67.6	67.6	67.6	67.6	67.6	67.6
63-64	68.6	68.6	68.6	68.6	68.6	68.6	68.6	68.6	68.6	68.6	68.6	68.6
64-65	69.6	69.6	69.6	69.6	69.6	69.6	69.6	69.6	69.6	69.6	69.6	69.6
65-66	70.6	70.6	70.6	70.6	70.6	70.6	70.6	70.6	70.6	70.6	70.6	70.6
66-67	71.6	71.6	71.6	71.6	71.6	71.6	71.6	71.6	71.6	71.6	71.6	71.6
67-68	72.6	72.6	72.6	72.6	72.6	72.6	72.6	72.6	72.6	72.6	72.6	72.6
68-69	73.6	73.6	73.6	73.6	73.6	73.6	73.6	73.6	73.6	73.6	73.6	73.6
69-70	74.6	74.6	74.6	74.6	74.6	74.6	74.6	74.6	74.6	74.6	74.6	74.6
70-71	75.6	75.6	75.6	75.6	75.6	75.6	75.6	75.6	75.6	75.6	75.6	75.6
71-72	76.6	76.6	76.6	76.6	76.6	76.6	76.6	76.6	76.6	76.6	76.6	76.6
72-73	77.6	77.6	77.6	77.6	77.6	77.6	77.6	77.6	77.6	77.6	77.6	77.6
73-74	78.6	78.6	78.6	78.6	78.6	78.6	78.6	78.6	78.6	78.6	78.6	78.6
74-75	79.6	79.6	79.6	79.6	79.6	79.6	79.6	79.6	79.6	79.6	79.6	79.6
75-76	80.6	80.6	80.6	80.6	80.6	80.6	80.6	80.6	80.6	80.6	80.6	80.6
76-77	81.6	81.6	81.6	81.6	81.6	81.6	81.6	81.6	81.6	81.6	81.6	81.6
77-78	82.6	82.6	82.6	82.6	82.6	82.6	82.6	82.6	82.6	82.6	82.6	82.6
78-79	83.6	83.6	83.6	83.6	83.6	83.6	83.6	83.6	83.6	83.6	83.6	83.6
79-80	84.6	84.6	84.6	84.6	84.6	84.6	84.6	84.6	84.6	84.6	84.6	84.6
80-81	85.6	85.6	85.6	85.6	85.6	85.6	85.6	85.6	85.6	85.6	85.6	85.6
81-82	86.6	86.6	86.6	86.6	86.6	86.6	86.6	86.6	86.6	86.6	86.6	86.6
82-83	87.6	87.6	87.6	87.6	87.6	87.6	87.6	87.6	87.6	87.6	87.6	87.6
83-84	88.6	88.6	88.6	88.6	88.6	88.6	88.6	88.6	88.6	88.6	88.6	88.6
84-85	89.6	89.6	89.6	89.6	89.6	89.6	89.6	89.6	89.6	89.6	89.6	89.6
85-86	90.6	90.6	90.6	90.6	90.6	90.6	90.6	90.6	90.6	90.6	90.6	90.6

TABLEAU 37 - POPULATIONS SCOLAIRES PAR AGE, STATES REUNIS, 1974 A 1986
ENSEMBLE DU QUEBEC

HYPOTHESE DE STAGNATION

Age	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986
5	1 113 500	1 113 500	1 113 500	1 113 500	1 113 500	1 113 500	1 113 500	1 113 500	1 113 500	1 113 500	1 113 500	1 113 500	1 113 500
6	1 113 400	1 113 400	1 113 400	1 113 400	1 113 400	1 113 400	1 113 400	1 113 400	1 113 400	1 113 400	1 113 400	1 113 400	1 113 400
7	1 113 300	1 113 300	1 113 300	1 113 300	1 113 300	1 113 300	1 113 300	1 113 300	1 113 300	1 113 300	1 113 300	1 113 300	1 113 300
8	1 113 200	1 113 200	1 113 200	1 113 200	1 113 200	1 113 200	1 113 200	1 113 200	1 113 200	1 113 200	1 113 200	1 113 200	1 113 200
9	1 113 100	1 113 100	1 113 100	1 113 100	1 113 100	1 113 100	1 113 100	1 113 100	1 113 100	1 113 100	1 113 100	1 113 100	1 113 100
10	1 113 000	1 113 000	1 113 000	1 113 000	1 113 000	1 113 000	1 113 000	1 113 000	1 113 000	1 113 000	1 113 000	1 113 000	1 113 000
11	1 112 900	1 112 900	1 112 900	1 112 900	1 112 900	1 112 900	1 112 900	1 112 900	1 112 900	1 112 900	1 112 900	1 112 900	1 112 900
12	1 112 800	1 112 800	1 112 800	1 112 800	1 112 800	1 112 800	1 112 800	1 112 800	1 112 800	1 112 800	1 112 800	1 112 800	1 112 800
13	1 112 700	1 112 700	1 112 700	1 112 700	1 112 700	1 112 700	1 112 700	1 112 700	1 112 700	1 112 700	1 112 700	1 112 700	1 112 700
14	1 112 600	1 112 600	1 112 600	1 112 600	1 112 600	1 112 600	1 112 600	1 112 600	1 112 600	1 112 600	1 112 600	1 112 600	1 112 600
15	1 112 500	1 112 500	1 112 500	1 112 500	1 112 500	1 112 500	1 112 500	1 112 500	1 112 500	1 112 500	1 112 500	1 112 500	1 112 500
16	1 112 400	1 112 400	1 112 400	1 112 400	1 112 400	1 112 400	1 112 400	1 112 400	1 112 400	1 112 400	1 112 400	1 112 400	1 112 400
17	1 112 300	1 112 300	1 112 300	1 112 300	1 112 300	1 112 300	1 112 300	1 112 300	1 112 300	1 112 300	1 112 300	1 112 300	1 112 300
18	1 112 200	1 112 200	1 112 200	1 112 200	1 112 200	1 112 200	1 112 200	1 112 200	1 112 200	1 112 200	1 112 200	1 112 200	1 112 200
19	1 112 100	1 112 100	1 112 100	1 112 100	1 112 100	1 112 100	1 112 100	1 112 100	1 112 100	1 112 100	1 112 100	1 112 100	1 112 100
20	1 112 000	1 112 000	1 112 000	1 112 000	1 112 000	1 112 000	1 112 000	1 112 000	1 112 000	1 112 000	1 112 000	1 112 000	1 112 000
21	1 111 900	1 111 900	1 111 900	1 111 900	1 111 900	1 111 900	1 111 900	1 111 900	1 111 900	1 111 900	1 111 900	1 111 900	1 111 900
22	1 111 800	1 111 800	1 111 800	1 111 800	1 111 800	1 111 800	1 111 800	1 111 800	1 111 800	1 111 800	1 111 800	1 111 800	1 111 800
23	1 111 700	1 111 700	1 111 700	1 111 700	1 111 700	1 111 700	1 111 700	1 111 700	1 111 700	1 111 700	1 111 700	1 111 700	1 111 700
24	1 111 600	1 111 600	1 111 600	1 111 600	1 111 600	1 111 600	1 111 600	1 111 600	1 111 600	1 111 600	1 111 600	1 111 600	1 111 600

TABLEAU 38 - POPULATIONS SCOLAIRES PAR ÂGE NIVEAU, SEXES RÉUNIS, 1974 À 1986. ENSEMBLE DU QUÉBEC

HYPOTHÈSE DE STAGNATION

Age	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986
MATERNELLE													
ÉLÉMENTAIRE													
4	12.5	12.7	12.9	12.8	12.7	12.6	12.5	12.4	12.3	12.2	12.1	12.0	11.9
5	12.6	12.7	12.8	12.7	12.6	12.5	12.4	12.3	12.2	12.1	12.0	11.9	11.8
6	12.6	12.7	12.8	12.7	12.6	12.5	12.4	12.3	12.2	12.1	12.0	11.9	11.8
7	12.6	12.7	12.8	12.7	12.6	12.5	12.4	12.3	12.2	12.1	12.0	11.9	11.8
8	12.6	12.7	12.8	12.7	12.6	12.5	12.4	12.3	12.2	12.1	12.0	11.9	11.8
9	12.6	12.7	12.8	12.7	12.6	12.5	12.4	12.3	12.2	12.1	12.0	11.9	11.8
10	12.6	12.7	12.8	12.7	12.6	12.5	12.4	12.3	12.2	12.1	12.0	11.9	11.8
11	12.6	12.7	12.8	12.7	12.6	12.5	12.4	12.3	12.2	12.1	12.0	11.9	11.8
12	12.6	12.7	12.8	12.7	12.6	12.5	12.4	12.3	12.2	12.1	12.0	11.9	11.8
13	12.6	12.7	12.8	12.7	12.6	12.5	12.4	12.3	12.2	12.1	12.0	11.9	11.8
14	12.6	12.7	12.8	12.7	12.6	12.5	12.4	12.3	12.2	12.1	12.0	11.9	11.8
15	12.6	12.7	12.8	12.7	12.6	12.5	12.4	12.3	12.2	12.1	12.0	11.9	11.8
16	12.6	12.7	12.8	12.7	12.6	12.5	12.4	12.3	12.2	12.1	12.0	11.9	11.8
17	12.6	12.7	12.8	12.7	12.6	12.5	12.4	12.3	12.2	12.1	12.0	11.9	11.8
18	12.6	12.7	12.8	12.7	12.6	12.5	12.4	12.3	12.2	12.1	12.0	11.9	11.8
19	12.6	12.7	12.8	12.7	12.6	12.5	12.4	12.3	12.2	12.1	12.0	11.9	11.8
20	12.6	12.7	12.8	12.7	12.6	12.5	12.4	12.3	12.2	12.1	12.0	11.9	11.8
21	12.6	12.7	12.8	12.7	12.6	12.5	12.4	12.3	12.2	12.1	12.0	11.9	11.8
22	12.6	12.7	12.8	12.7	12.6	12.5	12.4	12.3	12.2	12.1	12.0	11.9	11.8
23	12.6	12.7	12.8	12.7	12.6	12.5	12.4	12.3	12.2	12.1	12.0	11.9	11.8
24	12.6	12.7	12.8	12.7	12.6	12.5	12.4	12.3	12.2	12.1	12.0	11.9	11.8
15-24	12.6	12.7	12.8	12.7	12.6	12.5	12.4	12.3	12.2	12.1	12.0	11.9	11.8
Total	12.6	12.7	12.8	12.7	12.6	12.5	12.4	12.3	12.2	12.1	12.0	11.9	11.8

TABLEAU 39 - POPULATIONS SCOLAIRES PAR ÂGE, SEXE MASCULIN, 1974 À 1986 ENSEMBLE DU QUÉBEC

HYPOTHÈSE DE STAGNATION

Age	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986
4	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
5	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
7	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
8	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
9	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
10	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
11	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
12	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
13	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
14	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
15	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
16	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
17	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
18	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
19	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
20	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
21	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
22	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
23	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
24	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6

TABLEAU 4.3 - POPULATIONS SCOLAIRES PAR AGE NIVELAI SEXE MASCULIN 1970-1986 : ENSEMBLE DU QUÉBEC

104

TABLEAU 41 - POPULATIONS SCOLAIRES PAR ÂGE, SEXE FÉMININ, 1974 À 1986 ENSEMBLE DU QUÉBEC

HYPOTHÈSE DE STAGNATION

TABLEAU 42 - POPULATIONS SCOLAIRES PAR ÂGE, NIVEAU SIXE FÉMININ, 1974 - 1986. ENSEMBLE DU QUÉBEC.

HYPOTHÈSE DE STAGNATION

Age	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986
MATERNELLE													
4													
5													
6													
ELEMENTAIRE													
7													
8													
9													
10													
11													
12													
13													
14													
15													
16													
17													
18													
19													
20													
21													
22													
23													
24													
15-24													
Total													

TABLEAU 4.3 - POPULATIONS SCOLAIRES PAR AGE, STADES ET UNIS 1974 A 1986 ENSEMBLE DU QUÉBEC

HYPOTHÈSE FORTE										1986		
	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985
1	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138
2	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138
3	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138
4	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138
5	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138
6	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138
7	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138
8	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138
9	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138
10	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138
11	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138
12	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138
13	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138
14	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138
15	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138
16	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138
17	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138
18	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138
19	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138
20	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138
21	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138
22	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138
23	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138
24	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138	1.138

TABLEAU 44 - POPULATIONS SCOLAIRES PAR ÂGE/NIVEAU, SEXES RÉUNIS, 1974 À 1986. ENSEMBLE DU QUÉBEC.

Age	1974	1975	1976	1977	1978	HYPOTHÈSE FORTE						1986	
						1979	1980	1981	1982	1983	1984		
MATERNELLE													
4	890 000	920 000	950 000	980 000	1 010 000	1 020 000	1 030 000	1 030 000	1 030 000	1 030 000	1 030 000	1 030 000	1 030 000
5	944 600	971 700	992 000	1 017 000	1 037 000	1 052 000	1 067 000	1 072 000	1 076 000	1 079 000	1 082 000	1 085 000	1 088 000
6	1 052 000	1 077 000	1 092 000	1 107 000	1 122 000	1 136 000	1 149 000	1 162 000	1 175 000	1 187 000	1 200 000	1 213 000	1 226 000
7	1 137 000	1 152 000	1 167 000	1 181 000	1 195 000	1 209 000	1 223 000	1 237 000	1 250 000	1 263 000	1 276 000	1 289 000	1 302 000
8	1 213 000	1 238 000	1 263 000	1 287 000	1 311 000	1 335 000	1 359 000	1 383 000	1 407 000	1 431 000	1 455 000	1 479 000	1 503 000
9	1 292 000	1 317 000	1 342 000	1 366 000	1 390 000	1 414 000	1 438 000	1 462 000	1 486 000	1 510 000	1 534 000	1 558 000	1 582 000
10	1 372 000	1 397 000	1 422 000	1 446 000	1 470 000	1 494 000	1 518 000	1 542 000	1 566 000	1 590 000	1 614 000	1 638 000	1 662 000
11	1 452 000	1 477 000	1 502 000	1 526 000	1 550 000	1 574 000	1 598 000	1 622 000	1 646 000	1 670 000	1 694 000	1 718 000	1 742 000
12	1 532 000	1 557 000	1 582 000	1 606 000	1 630 000	1 654 000	1 678 000	1 702 000	1 726 000	1 750 000	1 774 000	1 798 000	1 822 000
13	1 612 000	1 637 000	1 662 000	1 686 000	1 710 000	1 734 000	1 758 000	1 782 000	1 806 000	1 830 000	1 854 000	1 878 000	1 902 000
14	1 692 000	1 717 000	1 742 000	1 766 000	1 790 000	1 814 000	1 838 000	1 862 000	1 886 000	1 910 000	1 934 000	1 958 000	1 982 000
15	1 772 000	1 797 000	1 822 000	1 846 000	1 870 000	1 894 000	1 918 000	1 942 000	1 966 000	1 990 000	2 014 000	2 038 000	2 062 000
16	1 852 000	1 877 000	1 902 000	1 926 000	1 950 000	1 974 000	1 998 000	2 022 000	2 046 000	2 070 000	2 094 000	2 118 000	2 142 000
17	1 932 000	1 957 000	1 982 000	2 006 000	2 030 000	2 054 000	2 078 000	2 102 000	2 126 000	2 150 000	2 174 000	2 198 000	2 222 000
18	2 012 000	2 037 000	2 062 000	2 086 000	2 110 000	2 134 000	2 158 000	2 182 000	2 206 000	2 230 000	2 254 000	2 278 000	2 302 000
19	2 092 000	2 117 000	2 142 000	2 166 000	2 190 000	2 214 000	2 238 000	2 262 000	2 286 000	2 310 000	2 334 000	2 358 000	2 382 000
20	2 172 000	2 197 000	2 222 000	2 246 000	2 270 000	2 294 000	2 318 000	2 342 000	2 366 000	2 390 000	2 414 000	2 438 000	2 462 000
21	2 252 000	2 277 000	2 302 000	2 326 000	2 350 000	2 374 000	2 398 000	2 422 000	2 446 000	2 470 000	2 494 000	2 518 000	2 542 000
22	2 332 000	2 357 000	2 382 000	2 406 000	2 430 000	2 454 000	2 478 000	2 502 000	2 526 000	2 550 000	2 574 000	2 598 000	2 622 000
23	2 412 000	2 437 000	2 462 000	2 486 000	2 510 000	2 534 000	2 558 000	2 582 000	2 606 000	2 630 000	2 654 000	2 678 000	2 702 000
24	2 492 000	2 517 000	2 542 000	2 566 000	2 590 000	2 614 000	2 638 000	2 662 000	2 686 000	2 710 000	2 734 000	2 758 000	2 782 000
15-24	1 173 000	1 247 000	1 321 000	1 395 000	1 469 000	1 543 000	1 617 000	1 691 000	1 765 000	1 839 000	1 913 000	1 987 000	2 061 000
Total	16 179 000	15 767 000	15 582 000	14 992 000	14 616	14 302 000	13 954 000	13 584 000	13 214 000	12 865 000	12 524 000	12 177 000	11 837 000

TABLEAU 4.5 - POPULATIONS SCOLAIRES PAR ÂGE, SEXE MASCULIN, 1974 À 1986. ENSEMBLE DU QUÉBEC.

HYPOTHÈSE FORTE

Age	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986
4													
5	46830	46850	46870	46890	46910	46930	46950	46970	46990	47010	47030	47050	47070
6	48300	48320	48340	48360	48380	48400	48420	48440	48460	48480	48500	48520	48540
7	49400	49420	49440	49460	49480	49500	49520	49540	49560	49580	49600	49620	49640
8	49400	49420	49440	49460	49480	49500	49520	49540	49560	49580	49600	49620	49640
9	49400	49420	49440	49460	49480	49500	49520	49540	49560	49580	49600	49620	49640
10	49300	49320	49340	49360	49380	49400	49420	49440	49460	49480	49500	49520	49540
11	49200	49220	49240	49260	49280	49300	49320	49340	49360	49380	49400	49420	49440
12	49100	49120	49140	49160	49180	49200	49220	49240	49260	49280	49300	49320	49340
13	49000	49020	49040	49060	49080	49100	49120	49140	49160	49180	49200	49220	49240
14	48900	48920	48940	48960	48980	49000	49020	49040	49060	49080	49100	49120	49140
15	48800	48820	48840	48860	48880	48900	48920	48940	48960	48980	49000	49020	49040
16	47900	47920	47940	47960	47980	48000	48020	48040	48060	48080	48100	48120	48140
17	47800	47820	47840	47860	47880	47900	47920	47940	47960	47980	48000	48020	48040
18	47700	47720	47740	47760	47780	47800	47820	47840	47860	47880	47900	47920	47940
19	47600	47620	47640	47660	47680	47700	47720	47740	47760	47780	47800	47820	47840
20	4500	4520	4540	4560	4580	4600	4620	4640	4660	4680	4700	4720	4740
21	4500	4520	4540	4560	4580	4600	4620	4640	4660	4680	4700	4720	4740
22	4500	4520	4540	4560	4580	4600	4620	4640	4660	4680	4700	4720	4740
23	4500	4520	4540	4560	4580	4600	4620	4640	4660	4680	4700	4720	4740
24	4500	4520	4540	4560	4580	4600	4620	4640	4660	4680	4700	4720	4740
4-24	4500	4520	4540	4560	4580	4600	4620	4640	4660	4680	4700	4720	4740

TABLEAU 46 - POPULATIONS SCOLAIRES PAR ÂGE/NIVEAU, SEXE MASCULIN, 1974 À 1986. ENSEMBLE DU QUÉBEC.

HYPOTHÈSE FORTE

Age	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	HYPOTHÈSE FORTE					
														MATERNELLE					
4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
5	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
6	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
7	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
8-9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9
9-10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
10-11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
11-12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
12-13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13
13-14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14
14-15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15
15-16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
16-17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17
17-18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18
18-19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19
19-20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
20-21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21
21-22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22
22-23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23
23-24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
24-25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
25-26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26
26-27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27
27-28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28
28-29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29
29-30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
30-31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31
31-32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32
32-33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33
33-34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34
34-35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35
35-36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36
36-37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37
37-38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38
38-39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39
39-40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40
40-41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41
41-42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42
42-43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43
43-44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44
44-45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45
45-46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46
46-47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47
47-48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48
48-49	49	49	49	49	49	49	49	49	49	49	49	49	49	49	49	49	49	49	49
49-50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
50-51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51
51-52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52
52-53	53	53	53	53	53	53	53	53	53	53	53	53	53	53	53	53	53	53	53
53-54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54
54-55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55
55-56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56
56-57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57
57-58	58	58	58	58	58	58	58	58	58	58	58	58	58	58	58	58	58	58	58
58-59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	59
59-60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60
60-61	61	61	61	61	61	61	61	61	61	61	61	61	61	61	61	61	61	61	61
61-62	62	62	62	62	62	62	62	62	62	62	62	62	62	62	62	62	62	62	62
62-63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63
63-64	64	64	64	64	64	64	64	64	64	64	64	64	64	64	64	64	64	64	64
64-65	65	65	65	65	65	65	65	65	65	65	65	65	65	65	65	65	65	65	65
65-66	66	66	66	66	66	66	66	66	66	66	66	66	66	66	66	66	66	66	66
66-67	67	67	67	67	67	67	67	67	67	67	67	67	67	67	67	67	67	67	67
67-68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68
68-69	69	69	69	69	69	69	69	69	69	69	69	69	69	69	69	69	69	69	69
69-70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70
70-71	71	71	71	71	71	71	71	71	71	71	71	71	71	71	71	71	71	71	71
Total	81 370 0	81 370 0	81 370 0	81 370 0	81 370 0	81 370 0	81 370 0	81 370 0	81 370 0	81 370 0	81 370 0	81 370 0	81 370 0	81 370 0	81 370 0	81 370 0	81 370 0	81 370 0	81 370 0

TABLEAU 47 - POPULATIONS SCOLAIRES PAR ÂGE, SEXE FÉMININ, 1974 À 1986. ENSEMBLE DU QUÉBEC.

Age	HYPOTHÈSE FORTE										1986	
	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	
4												
5												
6												
7												
8												
9												
10												
11												
12												
13												
14												
15												
16												
17												
18												
19												
20												
21												
22												
23												
24												
4-24												

TABLEAU 48 - POPULATIONS SCOLAIRES PAR ÂGE/NIVEAU, SEXE FÉMININ, 1974 A 1986. ENSEMBLE DU QUÉBEC.

Age	HYPOTHÈSE FORTE										1986	
	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	
MATERNELLE												
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8-9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10-20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	24 353 301	24 742 301	25 356 301	25 936 301	26 536 301	27 136 301	27 736 301	28 336 301	28 936 301	29 536 301	30 136 301	30 736 301